













SOUVENIRS **ENTOMOLOGIQUES**







SOUVENIRS

ENTOMOLOGIQUES



IL A 212 TRAS OR CAT OUTBAGE :

30 es. sur papier des Manufactures Impériales du Japon numérolés de 1 à 30.

80 en. sur paper de Hollande de Van Gelder Zonen,

J.-H. FABRE

SOUVENIRS

ENTOMOLOGIQUES

(TROISIÈME SÉRIE)

ÉTUDES SUR L'INSTINCT ET LES MIEURS DES INSECTES

EDITION DEFINITIVE ILLUSTREI



PARIS
LIBRAIRIE DELAGRAVE
15, RUE SOUPPLOT, 15
HENOMEN

Tous droits de reproduction, de traduction et d'adaptation réastres pour tous pays.

starelle. L'Édition Definitive Rinstres des Souvenirs Entemologiques con

L'Édition Definitive Rhatives des Souventes Entemologiques comportire din acries, formant un volume chrone, un onçième solum comprendra l'Indica Gintest et Analysique, la Vio de J.-R. Fabre, de freguesta de correspondance inflâts, etc. ...

fire one

SOUVENIRS ENTOMOLOGIQUES

LES SCOLIES

We for obeside primare les autres attibules cologies, no present resigna l'excite del Psylamotypies, deviens, ne present resigna l'excite del Psylamotypies, dominarement les Sociales, Desliparements, pour leife de Nord, a concenne conzejos, les rendacts, que vient their mouteurs, present alles present de la concenne conzejos, le rendact, que vient their mouteurs institutes humans suitementales. Les plus que les plus les plus mistres humans suitementales. Les plus que les plus de partie de l'excite de contracte de la cont

distingue surtout par la brosse de pods roux herississi le bout du ventre.

Livrée noire avec larges phaques jaunes; ailes corisces, ambrées ainst qu'une politeule d'osgnon, et diaprées de reflets pourpres; pattes grossières, noucuses, hérusées



stve; tôte robuste, ensquée d'un erâne dur; démarche gauche, saus souplesse; vol de peu d'essor, court et siloncieux, voilà l'aspect sommaire de la femelle, fortement outillée pour aa rude besogne. Es e out plus élégamment encorné,

amoureux ossif, le misie est plus élégamment encorné, plus finement vêtu, plus gracéeux de toursure, sans perdre tout à fait ce canactère de robastletté qui est le trait dominant de sa compagne.

Ce r'est pas sans appréhenses que le collectionner; l'accestes et trover peur la premier foi cu présence de la Scolit de judien. Comment espoirer l'impounts bits, comment se préserves éven angalitien 31 fét de du did cert propriétaired à la Utili, de l'hyposissystes, la spaire de la Scolit de dit espoisable. Le l'expense, pour une serves de l'impourable par le admiser l'au propier source ai l'impourable par le admiser l'au propier une de l'impourable par le admiser l'au propier reuse comme ai le fer rouge y avait pané, vons travers l'expert an amount de doubre le coup de dit. El l'imsibilitate, no des réponses de les Rei l'impourable par l'abbitiste, no des récelles présents au produit de l'accessification à l'abbitiste, no des récelles présents au produit de l'accessification à l'abbitiste, no des récelles prinches de doubre le coup de dét. El l'imsibilitate, no des récelles prinches de doubre le coup de de l'accessification de l'accessification de l'accessification de l'accessification l'accessification de l'accessificatio One, p. continue four round describ to possible Southern Southern

Parmi les natres Scolies de ma région, je mentionne mi à Scolie à deux handes (Scolie légiacitàs, Vander Lend), que je vois, cheque nanée, au mon de septembre, exploiter les anna de terreun de feuilles mortes, disposés, à son intention, dans un coin de mon enclor; et la Scolie unterrompee (Scolie interrupée, Latz), hose du terrain authornave à la base des colleses voisines. Bien mondres substancies à la base des colleses voisines. que les deux premières, mais aussi bien plus fréquentes, condition nécessaire pour des observations suivres, elles me fourniront les principaux éléments de ce travuil sur les Stolles.

Fouvre mes vicilles notes, et je me revoes, le 6 août 1857, au bois des Issards, ce fameux taillis voisin d'Avignon que j'ai ollébré dans mon

6 août 1857, au bois des Issards, ce fameux taillis voisin d'Avignon que j'ai eilébré dans mon étude sur les Bembex. Je me retrouve la tête bourrée de projets emomologiques, au début des vacances qui, deux mois

durant, vont me presente la compagnia de l'inscria. Firm du vase de Marintie et du niude d'irrestilli Volei (ripopias bissus on de melles pie devens couber). Ficultie (ripopias bissus on de melles pie devens couber). Ficultie que von faire vi pierces, pie un present piede que que via faire vi pierces, piede presi piede de foullie ner l'ipsulo, le hebrid du popy; et sur le dou, la glocietie even bissuit, filoson, house, houlet, tudes de verre, punes, lougie et suitere seguns. Un ample portunere et un severguler coure l'insolation. Cult Pierce les distributes et suitere seguns. Un ample portune les disposes et treent. Les Tones, aux yent boundés les disposes et treent. Les Tones, aux yent boundés les disposes et treent. Les Tones, aux yent boundés du son artir de suit; d'autres grou dipieres, les sommes present language aux les mais viage.

bres Pangonies, se jettent étourdiment à mon visago. Le point où je me suis installé est une clairière sablonneuse que j'avais reconnue l'année précédente comme un emplacement aimé des Scolles. Çà et l'à sont semés des buissons de chére vert, dont l'écus foursé unite un

maticks de Soulies mortes avec margor contect de trevenbles souvenars or in hus new!. Vocal qu'est de ille, in cheleur un pac colmés, apparament, venme je ne sau d'ob, estiquelles Sochies da deur bande. Le montée en necreti, et 3) en teutée pas à en votr, autour de mé, a portie, et 3) en teutée pas à en votr, autour de mé, à portie d'observation, hour jest d'une domaine. A leur taille montée, et leur ence plan léger, et et aine de les receive muite pour de maise. Benat preçue de me, il sevient modificate, deur encer plan léger, a det aine de les receive modificates, vent et revenancia, possent et expassed i seument pour de maise lleur aprecie de les receives de modificates, vent et revenancia, possent et repussed in modificates, vent et revenancia, possent de les repussed in modificates, vent et revenancia, possent de les possents de modificates de la commencia de la commencia et possible modificates de la commencia de la commencia de la commencia de possible de la commencia de la comm

of regression as well designed of early rest. Or Christmatisch für des electronicals some dans learn to the control of the des semeiles, qu'ils harcèlent de leurs poursuites aussitéi venues au jour. Tel est le motif de l'interminable ballet de mes Scolles. Prenons patience; peut-être assisteronsnous à la noce.

Les heures véroudent, les Pingonnes et les Tisous disertent mon praspiaus, les Socies se lassort et peu à gen disparaissent. C'est fint, Pour aujourd'hui, jen vertras plais ren. A diverses reprises, Pascabhate expédition au bois des Jasards est i commençoe; chaque fos, je revon les mêles vauss avendes qui jamois dans leur estor à fleve de terre. Ma persévéraisse méritait un succis. Illé l'exquirais bon incommété Resemente et avail est l'exquirais bon incommété Resemente et avail est l'exquirais bon incommété. Resemente et avail est l'exquirais

Une fermile étenegre du sol sous mes year. Ells s'éveles misés de quiègne milles. Avec la lether je femille au point de sertie, et à mesure que l'excrevation gapes, à unitée cettre les dops les débiens sidenness archinejes de terroise. À la sacre du frant, ja pais le dires, juvais de terroise. À la sacre du frant, ja pais le dires, juvais de terroise. À la sacre du frant, ja pais le dires, juvais de terroise. À la sacre du frant, ja pais le dires, juvais et de la commentation de la

vient de quitier sous mes yeux sa nonterraine demeure Quant à la déponille l'accompagnant, elle est trop runde par la frisbeux du sol et pur les radicelles des gramens pour qu'il me soit possible d'en determiner condement Porigine. La calotte crinicine, meux econervée, les mandibales et quolques traits de configuration géoérale

Av. 37 (2176)

me finat lespendent responser une les vie de lamillocere. Il se dei titud'. Contra per an ejapertille, de sois vierbille, de mais appearent décommagé de sens fatiques que forces en poise en la peut en diagnatique. Cui mitire de moter en poise en la peut en la peut de la peut

Co tentiboau i dyber premer susminé avec tous les seine qu'il méritait, et le premer suprepar se confirmèrent ; un lansellieurne, un sournééen à l'état du laive est le première mouraires de l'hysoimpière dont pe vinant d'admuner le cocon, Man qui est ce soumbléen l'ét pris e cocon, mour chair par le premer de la Soohie ; le cocon, mour chair de la Soohie ; Le problème commence à se pour. Pour en essayes le sobeline, il datt revenir au bois de Isaards.

Jy was reverse, it is streeted que in patterne si lange and part and see a longe and part and pa

Los accours no crouncet pass de terrours conguestes es colai des autors byschonophètes publicated est notal per de descricial fixes, avec gallene libre, qui s'ouvre à l'resterieur et donne necès dans les cellules, demourse des larres. Pour elles, pas de porte d'entrée et de sorties, pas de corridor praisquel à l'avonos. S'il insir postère en serie, jout point, non remulé jusque-dà, leur est bon, pour qu'il pas soit pas trop d'ut à leurs sustinuments de





notifield, diffusion or passessing; still faint on posserin, but from promot divines four or team mouse modificates. La Scolle no profrie pass less of traversel; elle le foutlle, elle le bloom principe passes less districted (elle materiales remains remains and place, or americ, obstrucant assuited le passage seate). Quand dive a susage and does, you arrived ou announced para de la terre fraction qui alcanocettle counse sous la proposite dang prais de qualque tauge manuscole. L'avoient para de la terre fraction qui alcanocettle counse sous la destinate de considerate de la consider

devenue guenille méconnaissable.

Le jour se fiiit un peu : les Scoles sont des laboureurs souterrains. Déjà je le soupeonnais, ayant capturé nutre-fois des Scolies soutilées de neuts encrodéements terreux

C'est dates le sous-sol qu'utles statonement et qu'elles sieuleurit; à l'inde de leurs fortes ammillables, de leur creine dux, de leurs robustes pottes épineneses, cles se framest abiément des vouses dans la serva aussile. Ce soit des socs vivonts. Son la find most d'aosti, le population fémiliare set donne, pour la majerre part, sons terre, affairée au travait de la ponte et de l'approvissonament. C'est ce vars, lost webble en le dire, qui réplemis la venue de québigne femélies au grand jour; il faut me réseauer à foullet un basaut.

Le resultat ne répondit guêtre à mes laberleures excavalions. Quelquis coonne furent trouvés, presque tous rompus comme celul dont yétais diga possesseur, et portant, comme lui, appliquée sur le flanc, la pour dequimities d'une lavre du même sacrabéren. Deux de cococose, restés mustes, renfermasseut un lyminospière adulte et mort. C'étant blem la Stoile à deux bandouprécisour résultat qui de mes souponn finalit certitude. D mayer comes jurnet channels, on pro different days, contension influent durider more object presents be food in terror particular to the content of the properties of the content of the

Si je pouvais au moina determiner les Scarabées doi les larves sont le gibier des deux Scolius, le problèm serant à demi résolu. Essiyons, le recueille tout ce qu' déterre le lachet, larves, nymphes et

overer to latchet, larves, nyapper et colopiters andates. Men batti consiste en deux hazellicomes i Plasavier efficie et Plasavier efficie et Plasavier la late et parfait, le plus souvent morts, quel-quebis vivants. J'obtens leurs nyappes en petit noubles, excellente fortune, cur ha dépondite larvaire qui levaccompagne.



servira de ferme de comparinson.

Forcontre en abondance des larves de tout âge. Co
rées à la déficique abundoante par les nymphes,
es sont recommes post apparteur à l'Anoxie, et

nnes sont reconnues pour apparteur, à l'Anoxie, et matres à l'Euchlore. Avec on demember, le constitute en complete certificies que de diputille constitut en complete certificies que de diputille constitut l'Accessie. Quanti à l'Encher, elle ris le real si air qui la laver que dessen à lecher à deuts huides ne desse via la la lever que desse si le chier qui le sait de la complete della comp

recharches. Il est à crore que le bos des basada junules au mutuati formit les données précesses talles que je les désires. L'hélaguement des l'unas, la fatique de courses rendues accobilisers par la chaleur, l'incomo des politics attaqués, miurasent rebute auss donte uvant que le problème est tant un pas de plus. Pour de sembblesse erquies, if fant le locur el Possiduité du chez soi; il faut la democre au valleça. Alors cântaque ponst de vorte unclos et des cavirones vous est familier, et l'on procéde à coup s'air.

Vangt-trois annoes s occurrent, et me voici a Serignan,

deven private qui loni. A lour l'horie von mirrai de priver è ton care de menti. La 13 ani di 1806. Pouve defeninge un to de lerrom provenat de détrain d'éven des l'années de l'années de la commentation de l'années de l'années de l'années de l'années de l'années priver que la finit quand arrive la lorie de passion est priver que l'années de la crime de la conse des passions est priver que l'années de la crime de la commentation de la commentation pour gapare le faite de la manulle et de la se rendre à la more casses destin de l'années de la litte de la la crime de la commentation de l'années de la la crime de la commentation de l'années de la la crime de la la commentation de l'années de la la crime de la politique de l'années de la la commentation de l'années de la commentation de l'années de l'années de la commentation de l'années de l'années de la commentation de l'années de l'années

All miles de sen traveal de polit et de Proceste, recodan l'avec n'argivelle e l'encouelle, fondament robbe de l'avec n'argivelle et l'encouelle de principal de l'avec tromatelle Varier voix, a »— l'avecires. La trovenule en tre éverille tous mes vaix souvenirs du bout des liauxils en éverille tous mes vaix souvenirs du bout des liauxils l'avec les des la leur travail, enregent de et le des sen de l'avec au Abonduir aus les recons, desarra principale de les passe de la princi de giber dest vivi nouvre la leuve l'avec sont overett une first encour de distribution de l'avec de l'avec de l'avec de l'avec pour sont overett une first encour de distribution que l'avec de l'avec de l'avec que l'avec de l'avec de l'avec que l'avec de l'avec de l'avec que l'avec de l'avec que l'avec de l'avec de l'avec que l'avec de l'avec que l'avec de l'avec que l'avec de l'avec que l'avec l'avec de l'avec l'avec l'avec de l'avec l'ave

Dans le même terreau grouille une population de scanabéiens, sous forme de larves, de nymphes et tères. le vulgaire Rhinocéros, ou l'Orvete pasicorne, l'en



rencontic d'autres renfermés dans à lougde bedanne, recourbée en crochet. In rolève la présence d'un

différentes : ce sont les Celouss surules,



l'air, se dénumbrerment par centaines.

Cette fois, la question des vivres est résolue. Si le

rejette par es larress, sous le couvest du cocon, au soument de la transformation en symplee, il yes parfisite idealité. La Scolie à deux handes approvisonme chacan de ses orafs avec unes larve de Cetoine. Voih l'enigme que mes pénibles recherches au bors des (UZ).

que mes pénithes recherches au bors des leserds ne m'avoient pos permis de tenondre. Aujourd'hoi, sur le senil de ma porte. l'arda problème devient un jeu. Il m'est siès de secutor la question aussi lous que Dossible; son, destrogranta aussia, a loute

while de secutor: la question unevi lion que "Q" "
problèble; sans d'imprognenta auxun, a tode l'unive de la boure de lour, à toate d'pouse jugos favosables, j'an sons les yeur le « éléments voules. Alt bleu
simé vallage, « j'anvire, si rustages, quelle bonne inspiration j'ai eu de « vour ta d'ensaider une retraité d'ernile,
noi je puise vivee en nociété aven en chérie bless et
tacor sinn dignement quelques chapitres de lour mervoilleur lantaion.

D'apola l'observationi talien Pasernai, la Scolie des apadels neurrat in famille avec des larves d'Oryste nascorne, dans les anné de visible taunée retirée des serves chaudas, le ne déceptire pas de voit un jour l'Hymônopière colosue veur visibilit dans mes tes de terreus de fecultes mortres de public le milien sentrable. San fecultes mortres de public le milien sentrable, dars dans ma région est probablement la seule course qui ait empoye, moitre de l'acceptance de la conse qui ait empoye, moitre de l'acceptance de l

mpeche jusqu'ici mes désers de se réalises

Je viens d'établir que la Scohe à deux bendes a pour airment de jeune âge des larves de Cétoine et notamment de Cétones doice, morso et ilorreole. Ces tros espèces vivent ensemble dans l'amas de détritus tout à l'heure exploré; lears larves différent su peu, que pour les distinguer I vass de l'autre, il me faudrait un examen misseux, et morce ne sensiss-pu no certain d'y réusar. Il est à croire que la Scollie ne taut pas de choix entre elles, et qu'elle les utilités toutale la trons indinanctement Peut re nûme s'attaque selle à d'autres, hôtes, comme les précédentes, des moscouxs de musières véglacies pourres. Jusciris dons d'use ispon générale le genre Cétônie

Kadie is Sociale interrompine rount poor gabors, sue outerious d'Avagione, la leur de l'Anzone vivint (Ansaire viillone). Aux environs de Sorigians, dans un oct subbionant semblable, manstrevigétation que qu'espe la manten de l'abelier gamentes, le lui trouve pour vivves l'Anzone mattituille (Anzone matthinalle), qui remplace et la velue. Crystin, Calonne et Anzolia à l'Abel Lerune, votil donc le gibre de tritte des les toutes dons sub commes. Les tautes colorquieres vast des laures laures aux les una de celle l'experiment de la cause de celle l'acces de celle de l'acces de celle l'acces de celle l'acces de celle l'acces autres places ut le caus de celle

concentration of frequencies. The art is excepted at the contentration of the contentration o

to fest mis en déceptée dans le tae bouleveuré. Pour disseus le calans e raisbier et les habiters se levrières resultéer et les habiters à evaptiers. Pour le financier de la population le tromp de décentration et le population le tromp de l'accordinate de la configuration de la configu

Dels in load Facilit spirolite, most visiter as motivate of the transaction of the other contraction of the transaction of transaction of the transaction of transaction of the transaction of the transaction of the transact

Le 2 septembre une fomille est décadée avec mon fils Émile, qui manœuvre la fourche et la pelle, tandis qui j'examine les mottes extraites. Victorre! Résultat superbe, comme mon ambition n'ent osé en réver de plus beau! Voici à fosson des larves de Cétolne, toutes flasques, sans mouvement, étalées sur le dos, avec un essf de Soolie accolé au milien du ventre; voici de jeures larves de

occe qui malionni taura dirminera bouchecia con un mo proie tarie, vidute à la pous; en volci qui jettent les bases de l'eur coroca voca une sois rougatoris, qui semble tessite avec de sang de boest, en veur dont les avec de sang de boest, en veur dont les avec depuis l'eur jeunde de l'eur coroca sont paraisitents. Tout y est, et es anodance consistent paraisité privat jaugus? la larve dont la périede tive est fines. Je note d'une perer blanche cette journée

ettive est finse. Je note d'une pierre blanche cette journée lu 2 septembre; elle me donnait les derniers mots d'une migme qui, près d'un quart de siècle, m'avant tenu 'expirit un suspens.

Mon butin est religieussement logé dans des bocaux

pour periodos, a large ouvertura et meubles d'una couche du terrem passi un tuma fin. Sur comcileux metales, identique du netrate passi un tuma fin. Sur comcileux metales, identique du nettere avec le miliue maiat, je pratique du dougle de legieres empreietaes, den netues, dont cheuse reçoit une de mas paices d'étude, une seuls. Un current de vitre couvre l'emboulante du récipient, D'étile alissi une évapormato trois pratique et ja à sous les years mes neutrissens sans tenante de les troubler. Maintenant que tout ette or curles procédons su criteré des faits.

tout est en ordre, procédons ou relevé des faits. Les larves de Cétoine que je trouve avec un œuf de

DA SCHIEN



UNE CONSOMMATION PÉRILLEUSE

Sous le tapport de la forme, l'usuf de la Soule n'in rien de particulier. Il est blanc, cylindrique, droit, de 4 milli-mètres de longueur à peu prist, sur 1 milliottre de lorgeur. Par son extrémit austreaux, il est fiss sur la lagoe médiane du vestre de la victime, blanc en arrière des paties, vers la naissance de la tache bruse que forme, A trover la lapan, la maves allimentaire.

« arteré a polit, à marca alimentaire.

Passidia à l'acholoni, Le vernissemu portunt encore à
l'artire le pelliciais subtile dont il vient de se déposiller, e
se fils in posto do l'ent alimenta l'intendis par nei subtile dont il vient de se déposiller, e
se fils alimenta de l'entre de

Pour la taille, le vermisseau ne diffère pas de l'œuf,

dont je vezu de domer l'a dimensione. Or, la laver de Celeira, talle qu'il la tott à la Scolie, meure ya mill méters de longueur et qu'intinetres de larguer et roppenne il suit et la lique sen volume et de toxo yao fano sotti dis vez de la Scolie norrefliement felon viali, certe une propo qui, mobale, journe de la cenur et de la mandébele, mettrait le nomresson en territo donger. La priét a de coquier pa la réplét de la raine del de la compara de la colorar pa la réplét de la raine et le freite ver ainaque la pusse du mantire tans plu d'absistation que el la enhoulea la mander funs plu

Ram de ce brusque étranglement, qui divise l'animal en deux moitiés disparates, ne se montre lorsque les vivres consestent en pièces nombreuses et relatuvement petitu-La larve conserve alors la conformation ordinaire, cobiggée qu'elle est de passer, à de brefs intervalles, d'une

Divide de supressione à la gibre ninette.

A flutt de premier que de modifiche despuyé de confidênce de partie de l'est de l'est

Aux premiers comps de dents, on voit sourdre par la plane le sang de la victime, finde pussamment élabore et de digasson facile, on le nouveau-est touve comme une sorte de listage. Sa mamelle, à las, petit ogre, est la panse saugnante de la Cetome. Celle-ci n'en périta pas, du moins de quelque temps. Sont attaquées après les matières grasses enveloppent, de leurs délicates numero. Ica organes internes. Econore une nerte que la tour de la couche musculaire tanissant la noau, c'est le tour des organes essentiels; c'est le tour des centres nerveux, des réseaux trachéens, et toute lucur de vie s'éteint dans la Cétoine, réduite à un sue vide mais intact, sauf le trou d'entrée ouvert au milieu du ventre. Désormais la pourriture peut garner cette dépouille : par su se conserver des vivres frais; et la voici mamtenant qui, replète, reluisante de santé, retire son long col du sac

Que je fasse quelque errour dans l'exacte succession des primites consommés, c'est possible, car il n'est pasaisé de reconnuitre ce qui se passe dans les flancs de la tation, qui procède du moins nécessaire au plus nécespartie, l'examen seul de la bête rongée l'affirmerait de la

qu'elle s'épuise sous la dent de la Scolie, elle devient flasque et se 11de. En pou de jours, c'est un lardon ratatiné: pais un sec dont les deux purois se touchent. Et cerrendont ce lardon et ce vac ont touionra l'aurect de encore entamé. Malgré les morsures répétées de la

The commence of the contract o

Scolie, la vie est donc encore la, tenant tête à l'invason pourriture jusqu's ce que les dermiers coups de mundibules soient donnés. Ce rets de vitable tenace ne dit-ill pas à lui seul que les organes primordaux sont atlaqués les dermiers; ne démontre-t-ill pas un depécement gradué du mons sessente la l'indispressible?

estude da none counted à l'adaptivole le very de Commentant annaier a qui deviente mont de Commentant annaier a qui deviente son servici des se centre vitat. D'expérience et fuele, et à l'expérience et fuel, et à l'experience et des l'experience et fuele, et à dévenyée, apitie en Lone, para retroupe et sugaleble dévenyée, apitie en Lone, para retroupe et sugaleble profit point par l'expérience de l'experience de l'experience de l'experience de l'expérience de l'experience de l'experien

Si un seul coup de mon poligeard, figonné avec le Si un seul coup de mon poligeard, figonné avec le pomée d'une auguille, amène soudain la mort et à bre délair la pourriture; se les morsures répétées de la Scolivadent l'animal et le réduisent pressure a la poux sin résultats provient de l'importance relative des organes lésès. Je détruis les centres nerveux, et sans retour, se tue ma bête, devenue infection demain: la Scolie s'attaque aux réserves adipenses, au sang, aux musoles, et ne tue qu'à la fin. Mais il est clair que si la Scolie débutait n'aurast plus devant elle qu'un véritable cadavre, dont la sanie lui serait fatale dans les vinot-quatre heures. La mère, il est vrai, nour obtenir l'immobilité de la prose, a matillé le venin de son dard sur les centres nerveux. Son thème: l'ai opéré en boucher qui dilactre, arrache, extirne. Les ces tres nerveux restent intacts sous l'auruillon. Stunidios par le venin, els ne neuvent plus provoquer de leur engourdissement, ils cessent d'être utiles à l'entretien d'une sourde vitalité? La flamme est éteinte, mais la mèche conserve un point incandescent, Moi, brutal tertionnaire, je fais plus que souffler la lampe : j'en rejette

Tout l'affirme : la Scolie et les autres déprédateurs dont les provisions consutent en pièces copleuses sont donts d'un art particuleir de manager, art d'écupius édis-catesse qui métage, jusqu'à consommation finale, des traces de vie dans la prote dévorte. Si la prote est menue, telle produces est faunte. Voyez, par exemple, les

Beither, or mittee de feir to de digrees. Le peut Appel en citation pei de die, le verter, to titte, le Donz, Indidiremment. La lure mitude un pout affect, qu'elle chiadrence peut en midere un sessori, et le pues au trousses, aux quanties, sui pei des mittes capitres. En la mainté dispiser et choirir per de la commanda capitre, En la mainté dispiser et choirir peut de la commanda capitre, En la mainté dispiser et choirir peut de la commanda capitre, En la mainte departe et choirir peut de la commanda de la commanda capitre, En la commanda de la commanda d

Cet of a present management or sensels per solution of the contract that the contrac

seque de quest au firen de una diveloppement. Le bung de plaque dans le verture de la vérture de sacre difficiel à extraire, ve la electración de bungamente le molte pensable Pariment. Pay parvieres avec un pud de plustene et les frictions répérées du bond d'un pincona. La lavre de Cetzones et also restorates, le dons en bunt, un fond de la petite overte que lanse sur la conche d'haman de la petite overte que lanse sur la conche d'haman de la petite overte que lanse sur la conche d'haman de la petite overte que lanse sur la conche d'haman de la petite overte que la sen un la conche d'haman de la petite overte que la sen un la conche d'haman de la petite overte que la sen un la conche d'haman de la petite de la conche de la petite de la conche de la conche d'acceptat de la conche del la conche de la c

Tooks us sprés-mult, je fe survoitte, il véglés il porte a pricte title et just he, pois alleus; récognament il Vapilque aux la Cotesse mus saus la fixer multe part. Vapilque aux la Cotesse mus saus la fixer multe part. Se survoitte de la construcción de l

La frugale ne peut le décider à mortre en un post illiente. Est-ce impuresance de la dent? Certes, non; l'épiderme de la Chtonic n'est pas plus résistant sur le dos que sur le ventre; et puis, sortant de l'eur, le vent est capablé de trosser la peas; à plus forte raison, devenu déjà robaste, l'est-el aujourd'hui. Ce n'est donc pas

impresence; c'est roies obsisté de mordre ce un point qu'édit être respect, un sit l'è de codels, pout-l'être, ab élement le valueur deprai, le cour de la bille. Répaire miligressible à lui le. Toujers estel que non Seaturies de faire attaquer la vertine par le des out seaturies de faire attaquer la vertine par le des out descuires de faire attaquer la vertine par le de son de moint du moodé du danger qu'il y serant porr la le il provinguit la pour la moi de de la desper qu'il y serant porr la le il moint du moodé du danger qu'il y serant porr la le il moint du moodé du danger qu'il y serant porr la le moint de la description de la description de la consideration de moint de la description de la consideration de moint de la description de la description de la faite de la description de la description de la faite de la description de la description de la faite de la description de la description de la faite de la description de la faite de la description de la description de la faite de la description de la

Me krove de Sodie priminient de form a je le knimer in de doubt i pre de doubt de verifiere de out de verifiere de choix en le verifiere de choix en l'ord fest i, la heve de Calonia le verifiere en hout, et par l'ord fest i, la heve de Calonia le verifiere en hout, et par l'ord fest i, la heve de Calonia le verifiere en hout, et par l'ord de l'entre d'entre de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de

vivres seront changés en pourriture s'il mord en ce point où j'ai moi-même porté l'aiguille fayonnée en scalpel. Donc encore une fois, refus absolu d'entamer la pess de la sictima quite parti outre point prince. O l'ent festi des

La mère chossit ce point, le pian favorable sarse doute à la future prospérité de la lurre, sans qu'il me soit possible de bien démère les mottis de ce césons; elle y fine l'eart, et le pertais à faire est désorrans détremné d'emplacement, c'est la que le vermisseun doit mordet, la resilement, jamais ailleurs. Son faviantèle refus d'entimer la Cétoine autre part, destil pêrir de faita, nosa montre combine est regouveuse la règle de conduite inspirée à sen inspirée à les inspirées des missifies à sen inspirée à sen ins

Date ser librounement, le ver dépois sur la foat vertifiel de la visite retrouve êt de la bleuser bôates d'als p'au délagné. S'il turde trep pour moi mignétience, pour nomméte, eve le poisse d'au présence, y conduir du prècieux, y conduir su stile. Le ver alses reconsult l'euvriscesse, y conduir su stile. Le ver alses reconsult l'euvrispe du les le versite de la C. Celuice. désopse que le printifié fest des choos semble enacément restable. El nicembre se mois de l'éducience de déborrais fer internits. Il est possible que la la leve prospère, solvées de se déveloper per per rets — que la Celuice réglément brismes et tombe en pourrieux. On vost alors la Soulle trustre elle-enfongence de la leve de la consideration de la consideration de produir de la consideration de la consideration de la composition. Le consideration de la Qualite aggination de fourze è cons l'avent person envirgée de viver vivile de la four de la four le coper un terme de viver vivile de la four de la four le coper un terme de viver vivile de la fourze de viver le person de la fourze de viver le person de la fourze de viver le person different de la fourze de viver person different de la fourze de viver person different de la fourze de viver le person de la fourze de l

Now when our even such months he dath motion of the community of the community of the community of other communities thank Cost for fix, of the voltime silf-endering up broughters he extend to write house. The work of Coleans or every less from it is just to Stocks, he large of Coleans or probabilisms partially. So matterly of Coleans or probabilisms and the coleans of the colea

même, je pratique une légère entaille dans la peau, an point où la Scolie dépose son œuf. Le ver est alors mis sur la Cétoine, la tête en contact avec la blessure suguante; et le tout est déposé sur un lit d'humas dans un réclient avec currous de sitre protecteur.

Impairsonant à se cremer, a contrassamer la crospe, à digitef su pattat ex lapere des mandidotts, à luvre de Géolius, soute de Promitible cuchatie sur le res, oftre de Brontifiche cuchatie sur le res, oftre sur de la contrastation del contrastation de la contrastation del contrastation de la contrastation del contrastation de la contrastation del contrastation de la contrastation del contrastation

Lisaus merchile de mon apprimen sistement verplique. Les leures de Citiles et deux les pleituites de vies. Avec des leux les les contres de vies. Avec des leux les leux veils, l'ai aboit sus monovements externes pour donner un sourieures soltate mangile, emempte de prifit jeux li is jeux éts en unes pouverir de maritiers et le prifit jeux les contres de verpliques de la financia de l'aire de l'aire de la Sociale. Les victimes pousque toute su venuabilité, et die la Sociale. Les victimes pousque toute su venuabilité, et die l'aire de l'aire

Avec une proie paralysée d'un coup de dard, survant ler règles, les conditions senient bien différents. Pas de nouvements externes, pas de mouvements internes non plas quand les mandibales mordent, parce que la virtien de li insenable. Le ver, que rens ne tomble, pout alors avec une parfaite saiset de coups de denis, suivre sa méthods avecand de concentration.

One resultan mercuitica m'anteressioni tree pour ne pour m'erperce de souvelles combissiones dans nea référente. Des caudes austreaures néveraint apport que maistre du gâtes. Les que les aires les reves topisses de la intére muniter. D'étan prevenu à los élever avec des des mêmes de gâtes. Les aux rapports neues neves les preins de la même muniter. D'étan prevenu à los élever avec des destinates de gâtes. Les aux rapports neues neves les preins de maistre de la communité plus aute de re ce veije. Les destinates de la communité de la communité de la communité de des des la communité de la communité de la communité de de la communité de la communité de la communité de des dévises nonçaires de la communité de la sobréta forneçées de la communité de la destinate de la communité de la de la communité de la destinate de la communité de la de la communité de la communité de la destinate de la communi

Je choist dans mon tes de terrena, mine infiguitable, deste tierre d'Origina mouveme, au tier cervino de leur development testal, afin que leur volume un soit pas d'évroproponnet testa, dans que leur volume un soit pas d'évroproponnet testa, dans que leur volume un soit pas d'évroproponnet testa, dans que le mais partie atransmisque dans les seus parties atransmisque dans les communiques d'un les seus de la propertie de la communique d'un se seus de la propertie de l'activité de la communique d'un seus de la communique d'un seus de la communique de la communiqu

vacculente belaine. Tont we bins, cette fon. L'édonation resussus-t-élle? Post le mous du monde. Le troinitme jour, l'Ovyet se décompose et la Soche périt. Qu' accuser de l'évibere l'énoi et le le ver? Mos qui, tops mabi-droitement, peut-étée, ai prataque le pâque ammonituelle. Le ver qui, novice dépreser d'une prode différence de la séseme, a' la pass aou môtier avec un sevice changle, et s'est mis à mordre quelque part où le moment à Vésit pas encore vous de monté?

Does Theoretistic je recommence, Cettrice je visteriovendarija se, tim unidatiese van brosi e nace Comme je vietre de Terporer in njed e la lavre de Chiloin, è la venda, se nace je vietre de Terpore in njed e la lavre de Chiloin, è venda, ser me jedjenda di leng. f. elfa, comme toupears, une petite overetire na vente, pour alleiter la vere na organ d'une bessure sugagant e il na fallitir breefs. Même rênslet nipetil. En pe ne de temps, l'Otyche et une mosse infecte au piequille gi' le nourireme emploisson. L'héche rétait préva i sur difficultés d'une proc intonne

Recommençous recors, et cette fois avec us giber portugiré, non par moi, inspite opératurar, mais par un president dont la hoste compétence soft nue-dessus de toute discussor. La fortune me sert à soubsit i Joh découver la veuille, dans un choad seit, aus pied d'aut talus substanceux, trois loger de Sphire languardorien, chempen euve co-Sphippigner et Curenmant product. Voida le giber qu'il me faux, giber corputent, de taille convenible pour la Sobie, et de plus, condition surprés, condition surprés.

paralysé suivant les régles de l'art par un maître parmi

les maitres. Comme d'habitude, l'anstalle mes trois Éphippigères

dans un bocal, avec lit de terreau; l'enlève l'ouf du Sphex, et sur chaque vie-

rement entxillé la peon du

ventre, je dépose une jeune larve de Scolie. Pen-



élèves se nouvrissent de ce cubier, al nouveau pour cux. Aux fluctuations du const directif, le reconnais que l'a-Un changement at profond dans to vigore piatible enrien l'appétit. Mais la prospérité est de courte durée. peu plus tard pour l'autre, les trois Éphippigères se

Sober éclore, la larve issue de ce germe se serait nourrie d'un animal qui, dévoré parcelle à parcelle pendant près de deux semaines, se vide, s'ameierst, s'afficase sur luimême, se ratatine, en conservant jusqu'à la fin la frat-Cheur des chairs propre à la vie. A cette larve de Spher. taille; le repus restant le même, le convive clarage, et l'hygiène des chairs fratches fait rapidement place à la paste des chuits corrompues. Ce qui sous la dent du Spiex acratt longtemps revés courriture same, promptement dessurt and terromes sevus la dent de la Scolle-

Pour epiquer la contervatua des veres jusqu'à finate au momentatum, auf miyor d'invequer sur proprieté consistent de compt de land paulyauteurs. Les tois majors lors des coups de land paulyauteurs. Les tois fichippingens autour des optens par le digite, Alpins à se connever sons les mandrhells des luvres de Spleer, porques vost-clie, promptement tombes en pourriture tons les mandrhells des luvres de Spleer, les ses voites que appart dans le promiter cons en pourriture vanier que appart dans le promiter cons promett manquer d'agre dans le second, ses vertes n'étant pas sons les déprendance de lors du de consentier.

à mon problème, interroges, je vous en pric, cherches, creuses et voyez quelle peut être la cause de la conservation des vivres lorsque le consomnateur est un Sphus, et de leur prompte pourriture lorsque le consomnateur et une Scolic. Quant à men, je n'en vois qu'une; et je douie très fort qu'on en poisse donner une autre.

Il y a pour les deux karves un art apécial de manger, déterminé par la nature du giboer. Le Sphex, attabés aur une Éphipegère, noarritare qui lau est dévolue, connaît à fond l'art de la consommer, et sait ménager, jusqu'à là fin, la fouer de vie qui la mainistient fraiche; mans 'ul loi fallast se repaitre d'une larve de Cétoire, dont l'organisaton differente derouterent ses tatients de dipecces i, invastrat hemich devoust lu qu'un mencount de pourre. La Scolle, à son tour, connaît la méthode pour conLa Scolle, à son tour, connaît la méthode pour consommer la larve de Cétoice, son invariable loi, maissômmer la larve de Cétoice, son invariable loi, traissômmer la larve de Cétoice, son invariable loi, traisson invariable lo

Form on not dots je fern post davou u zalepstepte, je remneye qub is Sooise snupelio je Soli de Rjadjangjere pradjušeja pe i Spike se malsen do sale programa postava pe i Spike se malpostava ca carelate i ku najde les frodum Taklongimost krapa is gluber se Gondan, deste presendord sarviest la postava formanie, dese prese sodond sarviest la postave robustakes que capendre les despisavas carelates de la composimienta de despisavas. Aune malgir le fast directiones de la festionese, Aune malgir le fast directiones de la festionese. Aune malgir le fast directiones de direction de pisamasse, Aune malgir le fast directiones de la festionese. Aune malgir le fast directiones de conferência que los successos de las figologiques de citation effect as que success de las figologiques de citation de "Resta que fasta successos de las figologiques de citationes" por corresponse, visit in la socione susuas situation de la portectione de la composition de la con-

Quel art délieut et périlleux que celui de mangar cher ces larres carnassières approvisionnées d'une pièce unique, dont elles doivent faire curée une quinzaune de jours, tous la condition expresse de ne la ture qu'una derniers momental Notre science physiologique, dont nous nommes, à juste mison, a fiers, pourrait-elle tracer, sans erreur, la methode à suivre dans la succession des bouchées? Comment un misérable ver a-t-il appris lumême ce que notre savoir ignore? Par l'habitude, répondront les darwnistes, qui voient dans l'instinct une habitude acquise.

Awarde dedor ser orte gree afrir, vesilis considere que le prenier plusiopatre, qui qu'il soit, existent d'âlmente su progimiter uve use leur de folleme es tout une que glier des la consevision d'âlment es progimiter que glier des la consevision de la consevision del consevision de la consevision del consevision de la consevision de la consevision de la consevision de l

From property i in maintain, quoque 800 year, community for permis etc. I defined admais in faillé à travers les centrallités de la bête; et ce difficile secret, in n lei suffisait paus de le posséder n'a fond, car une seule morsure, sa le moment n'en étant pous encore venus, cantantain infaillibément sa perte. Les Scolies de une expérience ne sont pas des novices, bunt s'en faut : elles descendent de dépoceurs pratiquant leur art depris qu'il y a des Scolies.

au monde; et nisammoins elles périssent toutes par l'effet de la pourriture des rations servies, quand le veux les Très instruites dans la méthode d'attaquer la Cétoine, elles ignorent comment il faut s'y prendre pour consommer avec réserve un gibier nouveau pour elles. Ce qui lour échappe se réduit à quelques détails, le mêtier d'ogre nourri de chair fraiche leur étant familier dans ses généralités; et ces détails méconnus suffisent pour faire de nourriture pouson. Ou'était-ce donc à l'origene, quand la larve mordant pour la première fois sur une opulente victime? L'inexpérimentée périssait, cels ne fait pas l'ombre d'un doute, à moins d'admettre l'absurde : l'intique larve se nourrissant de ces terribles ptomaines qui, se promptement, tuent sa descendance anjourd'hui. On ne me fera jamais admettre et nul esprit non prévezu n'admettra que l'aliment d'autrefois soit devenu premier coup le succès dans une alimentation si pleine d'embaches : le forturt est dérisoire un milieu de telles complications. A l'origine, la consommation est rigoureusement méthodique, conforme aux exprences orga-Biques de la prese dévorée, et l'hymégoptère fait race;

Étrange acquisetion, vraiment! On la suppose faite

per in die impossible, om binder gemeinsen für sich senzessenze nen nom eine promiselle. Quand hie pielen die nijdige, per a per rankant, devient eine beste der nijdige, per a per rankant, devient ein beste ferenze hie beste der gemein beste der der gemeinstelle gemein

counter use incortes ne ma justicus souti, je is se utenti totalis en assipacion. Argumentor mébulessement avoir des prémises douteuses ne me conviciat pes davantage. Pobserve, J'expérimente et luises la proto aux faits. Ces faits, pous vecons de les outendre. A chicum manifonant de déceder si l'invitinct est une faculté innée ou blen une habitude sequier.

RVE DE CÉTOI

Votte en moyenne une dousante de Jours que clare la Péridoe d'alimentation de la Soulet. La veteraulle n'est Flita along qu'un suc chiffonne, une peau visite jouqu'à la deraiteir parcelle materite. Un pas avant, la intels réalité morte, annoner l'extraction de l'ultime étinolle de vice d'ans la bite dévorte. La dépositie ent réolate de côté pur lassar l'espace biter, un pas d'outre est ma dans shalle à manger, informe cavité a parses revuluates, et lu alarve de Soulie se met, sans tarder, a travul du cocon-

Los premaires nasions, éclotivadage giforida premair appun pet el sua Fincentine de terrosa, consistent en un tessa gressier d'un rouge de sang. Simplement déposés, unais que l'exigencent mes étudies, dans une dépression Préliquies du bout de ologit sur le 11 d'humos, la laver ne parvient pas à filer son coson, finite d'une voite de delle passes faire ells supérceurs des no links. Pour tiervailler a leur coque, toutes les larves filandères ont bousde de s'écolet dans un hames auspenser, qui fasse amour d'ultre encentré à chievevie, et leur permette, duit son les seus à régulière distribution du tium. Se le platford manque, le conen ne pout se former par le le platford manque, le conen ne pout se former par le partie de l'appun nécessaire. Dans ces condatous, seus levres de Sociles parties de la commentation de la commentation de la commentation de la commentation de la comparité Démonragiere par de vanos tentatives, quelque-seure périenent. On les dirait totes par le son qu'elles annégleur de despuré, dons leur simpissance de l'utiliser convenientent. Si l'an sy vitali, qu'entra la fanta les décadeus avantientelles, une cause ten frequent d'unaoccé. Adul le parti reconau, le derive visit qu'entre de l'unaoccé. Adul le parti reconau, le verse une courte bundelité en pair engréenée. Si je dérer voix comment les choises se passent, je centre la madalète en pair engréenée. Si je dérer voix comment les choises se passent, je centre la madalète en pair engrée de l'unaoccé. Adul le partie reconaux des me courte hundret de pair qu'en de la tre deux contenties set couverts. Qu'endex enuyer à son leur le factificate d'adulter pours mêter poulé dece ments

En viagrequate hurse, le ocon est achevé, da meiro via permet plas d'agrerouvis la braç qui suas doute épsissist renore la paroi de sa demeure. Ce coon est d'ultourd d'un reas ardent plas tach (1 hourse as brom morros clar.) Sa forme est celle d'un ellipsonde dont le grard act memers d'un millimittre, et le pell sar it rellimittre. Ces dimeasures, du resse un per varrables, apparhement aux coons femilles Pur l'utiler serve, elles sont moindres et pouvent descendre jusqu'i 17 millimitre de de longueur sur puillimitre de la fagueur.

Les deux extrémités de l'ellipsorde out même configu-

Talles, is to placing on my out distinguiry the toxicity and given do host and spill face do host rejectification the inference for the spill face for common possible and common face for the spill face for common face for the spill face for common face for the spill face for for common face for face for for the spill face for for face for for face for for face for face fa

L'instette intérneure est ferre, destique, riglés, e puper, un certain parie aussante, je réchie pas à la régardar comme fermie d'un tissu de seis que la livre, d'a la fin da result, a prévolament intérê d'une seut en la result de la resultat de verticale de l'articular de la resultat de verticale de l'articular de la resultat de verticale est d'un leur marces. Cest loi qui, satorant de l'articular de l'arti

ce point les deux envetoppe

C'est vers le commencement de juillet qu'a leu l'éclotion de l'rayecte purfait. La sortie s'opère sans effication violente, sans déchirares irrégulières. Une fiscare nette et circulaire se déclare à quelque distance du sommet, et le bout céphalique da cocon se détache tout d'une pièce le reclus n'a qu'à soulever un couvercle en le cognant du front, tast la ligue de séparation est présies, du moirre pour l'enceinte intérieure, la plus sollide et la plus usportante des deux. Quant à l'enveloppe externe, son peu de résistance lui permet de se rompre sans difficulté lorsque l'autre cirks.

Je ne vous pas us juste par quel un l'hyménophère parvent à délicher avec tout de régistriel la celtaite de la coque intérieure. Est-en la travail de tuilleur qui découpe l'étofie uvec. Les mandibules pour classaux? Je n'one l'admettre, une les mandibules pour classaux? Je n'one l'admettre, une la exocucio la tous et ne le certe de restricts. Les mandibules ne sont pos seus asérèes pour tenander suns laurer de havures; et pus quelle saireit géométrique ne leur faudcariel pas pour la perfetien d'un trovat qui auméte de bruner; et o compts.

Je noupeau donn que la Social confesionem d'abord la seu certificar unexat à studios à laborals, d'atordadire en distributar la fil d'actual de sinderes, solicitate dire en distributar la fil d'actual de sinderes, solicitate que pour une assiste et qu'il de longe qu'elle so mode de tituage pour vous assiste qu'il de longe qu'elle se mode de tituage pour vousepre de l'actual constituence. Alces sopramenant et lis insuite ne Bember, qui taront d'abord une mass, dont l'ample converture lour parrent de reunifire au débier de grante de abbig pour les narranter na sin dénai le résons soyvas, et qui bramarti l'overage par en estite adoptit à l'antobiochar de la l'overage par en estite adoptit à l'antobiochar de la crésistance, suvoait lesquilles et ori pies sant la region de crésistance, suvoait lesquilles et ori pies sant la region de confort. Si la Solicit resulti, ce eff. et, de la serie, tout » suppique : la masse encore ouverte lui peamet d'imbebir de laque, a l'extérisur comme à l'intérieur, la coque centrale, qui dont acquerir la consistence du parcheman; enfin la culotte, qui complète et cloture l'éditice, laisse pour l'avenir une ligne erreulaire de nette et facile délisence.

Cest serve sur la inver de la Socia-Revonna Les avvives, desti na sur comissione per excerci le resurSolida structure. Peur fitt consomme ever la dificie a "Solida structure. Peur fitt consomme ever la dificie a "Fitter samminge quinque la nicessate d'évert des Fitters samminge quinque la nicessate d'évert des Fitters des papera la la la la la travaille sons Solida de la papera la la experimentation qui la cetter Solida de la papera la la experimentation qui la cette Solida de la companio de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette de la cette Solida de la cette de la cette de la cette Solida de la cette Solida de la cette Solida de la cette Solida de la cette de

In one situ normal, este laves, pour per qu'elle soit liquidité, avenue si celle-enties, à que prix comme le librition, et le deux monité de la foir ventrale vanueur d'Appliquer Dans au Thatte. On est tout surprué de la Philaton diployée par la bête pour se maintenir aussi entrantes de la comment de la commentation de la comment de la comment de la comment de la commentation del commentation de la commentation del

Pacidis desegié musculaire se retrouve dans les luves frityres, de l'Actour, de Hamisten, l'Appenanties par une lourile belaitée et vouts tous terre, os éles se nouver servent sont Human, sorde readine, soit de soit me de la compulsate des un mêter résistant. Toutes man se mondres en un rendre résistant. Toutes man se mondres en un rendre qu'en ne multires pous ou fifeir. Ou, que devendarient l'out et le ver misseux des foots, écables unes teurs que coute de l'errordament foots, et de l'entre de l'ent

La larre de Clotiere, sur laquille ou fixel Varid de la Solité à Aux Bander, respille à mercelle la conditions a Solité à Aux Bander, respille à mercelle la conditions vouleure. Elle gift sur le dou, ma sein du terrous, la ventre actue en prince. Vatal bander que jeu soit a de periode partiel partiel

Mos donnement redombs at je considere dasa quelles conditions deformbes oper in Robits. Les sutres paralyments trevaillent à Pair libre, en plens jour. Rôm ne les sibne. Ils out pleins libert d'action pour hopper le prue, la maintenir, la succrièr; ils voient le putont et peuvent des parties de la consiste de la consi

South how protein; they plongant is rejet was enteriors. Poer in Scotin, on containing one distillational fills filter some some terrer, done Todomiral to plant meine. See Morressons som citizene publishes et mal ament par le verma que reliquid en maiori par le verma que reliquid en containe demend nature d'utili, et la resultation de regress, avectavel les sons a voye en done. Morres de regress, avecanted les sons verse produce de la contraine verse; presid no destroy en done de la contraine de la contraine, avec le sons contraines, avec de destroy de la contraine de la co Assister à la lutte des doux advenures et reconnutre directiones (comment directiones) comment les rebones possessi, qui so toubilité, mais sons espoir d'y parveur. Les événements os déroutent dans les myléres du terrons qui ganza (loss). Bitaque es se fentil pas, car la victime doit rester un place et recoveir assistif l'ordi, dont l'évolution se pout prosperier que sous le chard couvert de l'human. Si Fobservation directe est impatabals, que put du soines estrevaire direction de l'autre de l'autre de l'autre de l'autre de l'autre d'autre de l'autre d'autre d'autre d'autre d'autre fouisseurs.

In me figure done les choses ainse. Focultant et refoull-

Intil Town de betreme, pretictine guides per cette singuitiere constituti de natures qui permet a l'Annaugublihéritate de reconsultre sous terre le Ver grife, la Socialhéritate de reconsultre sous terre le Ver grife, la Socialson de l'annaugue de l'annaugue de l'annaugue de l'annaugue de point, permet ne la poince certonieure, destin depuil la fost a su ver quivile doit almenter. Annouté l'annaugue l'annaugue de la peux de la rempet. La déreude lu ce un spossible, desperiennes e commans. L'actue la buppe ner la peux de la rempet. La déreude lu ce un spossible, de permetre en commans de l'annaugue de la voissible des des premiers segments, plateix à l'actue que le sa voissit de des premiers segments, plateix à l'actue que le la voissit de des premiers segments, plateix à l'actue que le la voissit de des premiers segments, plateix à l'actue que le la voissit de des rempets de l'actue de l'actue de l'actue de la voissit de sendement pour plus plusque, dont une région tres éremoners, le deud de l'Yuprocherpett. Di soul ou que la buptière à de une le publique de l'actue d'actue de l'actue d'autue de la voissit de la tres en publique de de l'actue de la voissit de la tres en publique de

A l'instant sont abolies les fonctions nervenses, le



Constant the Ist Scattle Walenst Superior server) Common ware do often at par In from control. Seeder's shore bunder product one one bern its Common



Softwardness musculaires consent, et l'animal se déroule somme un resort coase. Disconnis inerte, il git sur le sione, la free ventrale étalle em plens d'un bont à l'autre sion la ligne softance de cette face, vers Farrière, l'a proxinite de la teche brune due la la bouillé alimentaire contenue dans l'interest, ils focule dépose son curé, ci susleme dans l'universit, ils focule dépose son curé, ci susplus, abandounce le tout sur les hieux mêmes du meurtre, Dour za mentre en residerade d'une autre victime.

And state a construction was the extract.

And state a construction was the value.

And state a construction was a second of the state and the

Si le premier ganglion était attent, les autres resteciarent indicennes; et la puissante eroupe, animée par Seux-ci, ne perdiait sien de ses contractions. Malbeur alors à l'œuf, au jeune ver comprimé dans son étrefaite l Et puis quelles difficultés insurmontables ai la Scolie dard tour à tour chaque segment, avec la sûreté de méthode que d'plose l'Ammophile! La délicate opération est praticuble à l'air libre, où rien ne gêne, au grand d'un plafond que la lutte fait crouler, côte à côte avec un adversaire bien supériour en force, sans retraite possible lersone le dancer presse, comment diriger le dard Paralysia si profondo difficultà de la vaviscotion seus

> time, tout me l'affirme : la larve de Cétoine, sous le rapport de l'unpaceil part. Dans les premiers segments, à

Après quarante-huit heures de séjour dans la benzine, qui dissout la graisse et rend plus vruble le système nerveux, la larve de Cétoine est soumiso à la dissection. Oui n'est pas étranger à de pareilles études comprendra ma joic. Quelle école savante que

with of a local control of the contr

Les vieles de l'activité d'activité d'act

cs un court is finaler quis, situe tale recent, presque immédiatement après la Mête, ne dépose pour en rarrer le nevent de se seconde parer de parties. Le point vindémales et de le séconde parer de parties. Le point vindémales et de le séconde parer de parties. Le point vindémales et de décises de l'aminat, qui se contrace et se boude. Dans et cylinders, je recommès mes gauglières, un de plus que pour le Cétron. Les trois premiers ou thomacques enten nettement dataunes l'un de l'autre, quodque tes supprochés; les sulvants sont tous contigns. Le point gros ou de toris themacque et le coulème.

Neumatrication sur les ver du Monocéron, notre Oryste maisseme. De firsteme, Jévile per extincible le Bablia matters. Promove magnetitée du perc de l'instance de l'instan

desarpant Fascopue, fulfirmus une concentration exequitionnelle da systeme necessa. La physiologic visyat c. 900 Fundamie ne montrat pas encour, da assens a seu 3900, con depuis, ca feuilletant nec-livres, ju a sporta que 800 participata continque, alsos si nouvelles pour mos, sont misiaturent da domina de la sicience contratio. On act que, che la Secunidencia, la latre distripativa de la contrationa de la contrationa

Le Stote des judies stepse ("Oyte acolorure; le Stote and the part of the part

des pins. J'entrevois, suas pouvoir préciser, de vaillonté auxiliaires agricoles dans ces consommateurs de vers de Scarabées.

La have de Gentee en égares jusqu'es qu'ils tits de les ou des son des processions de la commentant de la comme d'un democraçue des autres de la commentant de

Son mode de Soomebore en fast un étre à part, exceptionnel, hazare, comme el n'y en a par d'aute exemple, à ma comanisance, dans le monde des invertes. Bien que doube de paties, un peu coutres el cet van, mas apres toat aussi valides que celle d'une foale d'autres harves, Plaminal n'es fiel ji imissi usuege pour la marche. C'est sur la dos qu'il progresso, tonjours sur le dos, jumais autres ment. A l'adé de moivements verminatalines, les cils dornaux demant appai, il chemine le vertice en l'air, les auxs demant appai, il chemine le vertice en l'air, les Butter gapoinnt dans le vide. Qui voit pour la premiter fois cette gymnastique à rebours crot d'abord à quelque effacement de la bite, qui se démène, dans le danger, comme cile pout. On la remet sur le ventre, on la cosche sur le filane. Rien n'y fisit i obstimatent elle se renverse et revient à la progression dorsale. C'est sa manière de filonome au une surface plane; jelle n'en a pos d'autre.

partienter qu'il rustif à lu seul, aux youx les plus serse. petrs, pour recomaître aussible à larve de Cétame. Poulle prits, pour recomaître aussible à larve de Cétame. Poulle l'Insersa que forme le box décompose de dus les trenses coverneure du s'eux seals en, écherben au partie souches pourrier ou dans les annes de terrous, s'il vous toubles nous la main quelque ver goussessiffet qui marche sur le dos, l'affaire est sâre : voire trouvaille est une lavre de Gétélier.

Cita programma a l'ecurses est asse respele à tel e delle par en vitasse à delle dires le voir de mont ochient delle par en critica delle pari en traine a delle dires la voir de mont ochient delle pari en vitasse a price pari en la mentre podiente en estativos. Par de centamosh giuterestra, fanda que las montheres delle pari en la mentre podiente en estativos. Par de centamosh giuterestra, la colora delle participato delle

la distance parcourue se réduit de moitie. La glassante surface ne paralyse qu'à demi l'étrance lecomotion.

Melition on parallelle la larve de la Celenia sous celle de l'Annon sustaines, apère de la Solonia sous celle de l'Annon sustaines, apère de la Solonia sucreenpia. Le consideration de l'Annon sustaines, apper de l'une papies consideration celle de l'annon sustaines que l'une papies containes comme de manchines ferrite en major avoir le l'annon sustaine de l'annonnées de l'a

Pour ereuses la terre et vicefour; i fait usage da bud antéreur de la tile, ourie de house deut les poistes seus les deux mandibiles. Les puttes interviennent dans ce travail, mas avec ben mons d'effenciés! la purisent amis às a creuser un pais de peu de profendeur. Alexapremant appei costre la paro, à l'àide de mouvements verancialistre qui formentile cei levoute et néside dont le corps est héries), le ver se deplace et plonge dans le sable, mais troplous périblèment.

sable, mais toujours pentètement.

A quelques détails près, let sons impostance, répétons ce croquis de la larve de l'Anoxie, et nous aurons, la larve de l'Ovycte nascorne, le monstrueux giber de la Scolec des jardans. Même aspect général, même cangèration du ventre, aeline fiction en croc; même impossible hié de la station sur les paties. Autant faut-il en dire de Mi lerve du Scarabée pentodos, commensal de l'Orycte et de la Céboine.



LE PROBLÈME DES SCOLIES

Tour les, fairs expensis, un reprochement et à Bairelons auvou dijs per les houseur de colorptere, les Gererers, valoriseure coclairement aux Charaspons et San Bipprisse, vical-chiem aux genere dent l'ippareil Metteur prisonne un digret de concentation companible of volta de gibrat de Soules. Coc disperdieurs, opérant et de la companie de l'impareil de la companie de l'impareil aurère de la companie de la companie de la companie de la mette de la companie de la companie de la companie de la mette de la companie de la companie de la companie de la mette companie de la companie de la companie de la companie de la mette companie de la compani

La vactione, un colospire, cet de purtou couvert d'une course emperentente un data, Sondes, les articulations Patrens luvrer passage au stylet ventineux. Celles des Pattes ne répondent maliement aux conditions imposées le résultat de leur piqu'es serait un assiple trouble partiel qui fonde dompter l'unmail, le rendrast plus diagrettus en l'irritate devaninge. La piqu'en par l'articulation du filtritate devaninge. La piqu'en par l'articulation du

con n'est pas acceptable : elle lescant les ganghons cervecaux et amènerait la mort, suivie de la pourriture. Il ne reste aunsi que l'articulation entre le corselet et l'abdomes.

If four qu'en pénétraet là, le dard abolasse d'un seal course les mouvements, si périfitus pour l'éducation future. Le souche de la paralyse exige donc que les ganglesses moteurs, un moins les tron ganglesses thouseques, solent rassemblés et contigue ratre oux en fine de ce point. Anns est déterminé le choux des Charrappors ét des Biprotests, les una et les surfess se puissemment cui-

Mais a la prote zia que des tiguantes mous, jacepsbes d'arritatr l'augulton, le system nerveux conceutri, n'est plas nécessaire, cur l'optrateur, versé dans les arranses manoniques de sa véleine, se n'el mercelle o glatent les centres d'innervation; et al les blesse l'un après l'autre, du premier au dermer s'il le faut. Auvi ac conportent les Amongholies es présence de levre Chreillère; les Spètes en présence de leurs Criquets, de leurs Ephappiègrès, de leurs Crifilos.

Avec los Scoles repasai la proie molle, à pesa perménhie au durd n'importe le pout staini. La tactapse des paralyseurs de chestiles, qua multiplient leurs coups de laucette, se reproduires-t-clie cei Noo, car la gise des mouvements sons per le para une opération aussi compléquise. C'est la tactaque des paralyseurs d'inacettes cuinses qui mainternat et satesi pratiades parce que, le coup de dant d'aut unique, l'ouvre chirurgicales se réduit à son repressons la plus sample, ainsi que l'imposent les difficultés d'une opération sonterraise. Il faut alors aux Scolies, destruées à chercher et à paralyser sous le soil es vietnailles de leur famille, une protetendae rés valinérable par le rapprochement des centres norveux ainsa que le sout les Charançons et les Rupretos des Cerceris; et ul est le modif qui leur a fait échoir en

Avant de parvenir a e loi si restreint e si judiciemement choint, avant de connaître le poent précis, presque mathématique, on la dard dolt priediter pour ausser 300dais nes immebilié damble, avant de savoir conformer suns péril de pourriturs une proies is corpaliste, 400m sount de résurr cos trois conditions de succès, que fassiont dont les Scoluss?

Pécole de Darwin. Une longue suste de tâtonnements aveugles a fini per réalièrer la combinaison la plus favomible, combinaison désormais perpétuée par la transmission de Patavissuo. Gette coordination savante entre de but et les moyens fut, à l'origine, un résultat fortuit.

Le haurel rétage commode, le haure les épaules lorrage pl'étache havoque pour criplquer la graisse d'un nivelant aussi compleme que celui des Scalers. Au d'un nivelant aussi compleme que celui des Scalers. Au d'un l'animal datame, due vouver se préférence n'ort of coltempe de l'entre de la proport avec le proposité de nouvrisons à les forçons du chassiver et les appoirté de nouvrisons à descendance érat caud de cecl, paur de celu, pus d'autre d'une contra l'action de l'est par d'un descendance érat caud de cecl, paur de celu, pus d'autre d'une contra l'action de l'est par l'est p

Alors so fixe Phabitude, devenue l'instinct,

famille prospérait avec une alimentation maintenant ques d'un gourmet rendu diffielle par la satiété. De ce récimo, la prospérité fassit lubunde, et l'instinct se fixait autre qu'il n'est aujourd'hui. Si la nourriture pritait, et tout essai d'amélioration dans l'avenir devenait impossible, la mère mal inspirée ne laissant pas d'héri-

cursour, être indéterminé, mobile de mœura, mobile de formes, se modifiant sulvant les milleux, les rémons, les conditions elimatériques, et se ramifiant en races, dont machine du transformeme. Quand la difficulté devient vides, vite un être imaginaire, nébuleux souet de l'esprit, noire ; c'est faire éclairer le jour per un enbasement de viscos valables. Mettons péanmoins à l'essas celui des

See Dies a Highes or tourieurs the numerous of principal with miles in the Act Extension. As format menderage that miles in the Act Extension As format menderates for the Act of Follows, the Tamous trees for the Carloine, and Follows the Secondates mercanes pour Principals and the famille. For degree, Psymdospiere indicks restrict for formers calculated actions for the transition for the Carloine part of the Carloine part of the Carloine part of the Carloine and the Carloine accomment so deduces vordense; part deprets and separate for a district development propose some families part of the Carloine Carloine

Metopolius, done que l'hyminespitre ne peut firir neugel'à le cendition agresse du montes peut firir neuller enus, N'immeters peu devotatge un l'autrenordable soffettoris, arthures peut devotatge un l'autrenordable détrouchés quédques favorités survivent, de plus en détrouchés quédques favorités survivent, de plus en plus nombrers, d'autre, à menur que se prefetedance l'art de la pétillense detoution. Les vivgens se prefetedance l'art de la pétillense detoution de l'autre l'étre variations dans un nême sens s'épitents, formaceur l'autre d'autre de vivie finalment l'antique préturtées de l'autre de l'autre de l'autre de l'autre de l'autre de sur de l'autre d'autre de l'autre d'autre de sur de l'autre de l'autre d'autre de l'autre de sur de l'autre de l'autre d'autre de l'autre de sur de l'autre de l'autre d'autre de l'autre de sur de l'autre d'autre d'autre d'autre d'autre de sur de l'autre d'autre d'autre d'autre de sur de l'autre d'autre d'autre d'autre d'autre d'autre de sur de l'autre d'autre d'a

Voilà bon des dorrés, et des plus lents, et des plus

A l'aid de d'une péraséologie vagus, qui jougle avec le Verda de d'une péraséologie vagus, qui jougle avec le édificie une téceire do se complait notre pursess, rebutes qu'elle est par les études painèles, dont le resultat final elle duste exonce plus que l'affirmation. Assi si, l'enit de nous satisfaire de géodralités nébuleuses et d'adopter de l'une monause courante des mots consacrés par la 'ogne, nous avons la persévérence de scrutte la vérifie 'ogne, nous avons la persévérence de scrutte la vérifie 'ogne, nous avons la persévérence de scrutte l'avérité l'entre de l'année de l'active l'averige de l'active l'avérité l'entre l'averige de l'active de l'active l'averige 'ogne, nous avons la persévérence de scrutte la vérifie 'ogne, nous avons la persévérence de scrutte l'avérité 'ogne, nous avons l'active l'averige de l'active l'averige 'ogne, nous avons la persévérence de scrutte l'avérité 'ogne, nous avons l'active l'active l'active l'averige 'ogne l'active l'active l'active l'active l'active l'active 'origine l'active l'active l'active l'active l'active l'active 'active l'active assa avant que possible, les choses changent grandement d'aspect et sont reconnais bien moins simples que une le discett son vors trop précipitées. Généraliser est, cerros, travuil de haute valeur : la somes e existe qu'un cette conditional. Gardico-mous toutefon d'une généralisation non assise var des bases assec multiplées, assez solides.

Lorrape ces base mosporati, ig grand gisterilisatori, c'avit Teotili, Post, il, i, grant gipliorit (cut Victoria, but Cont.), ii, grant capillante, c'avit Victoria bast ciavit, et la gesti repillante, li serpora, sons sufferante de la contrata del la contrata de la contrata d

Does Pigge mels, il commertine. In closus cetà page prise cariation — dei soulformen moolingore parcella le occus que me dibbit mon [prefiner. Paiver, il a veces sche dui, in jumia soverun to liver, et pour cause. Il sistila pour prise chiffer: le chiffer, bors plus que la lecture, cet imposit par les britacités de la vie Apparagnement au region par les britacités de la vie Apparagnement et la mémoire bourrele de souveaire, or qui ne l'impôsite et la mémoire bourrele de souveaire, or qui ne l'impôsite les affernations bourrele de souveaire, or qui ne l'impôsite les affernations best plus fonessées. Pour les ju, de shuvezveuire et un net qui artir de elses je conocon est un Sperses retric des affancis, la limace, un escargal qui, Premant de Páge, a perda sa coquille, l'engagideven, le Chinau de-grayban comma di Espelle, est un electrerapand qui, passonni de linatge, ètat uniplant pour veur, dans les burgers, tectr les debres, on ne la distant plus on sales biscornus de la tête. Fas ver est on le voit, il miscornus de la tête, l'est ver est on le voit, il miscornus de air figon, un tamborimisto de haute 100c. Res un l'arrêté dans la fishation annuele. Il a 100c. Res un l'arrêté dans la fishation annuele. Il a 100c aire de la conservation de celle Sevon la id-deminder propues a lost i cors viend de cell. Se vous la id-deminder propues a lost i cors viend de cell. Se vous la id-deminder l'est des l'est de l'

services of a time regional veget is recombinated in sensition set usin residence producing the performance of humans, editor quite cap are for some deformance of humans, editor quite cap are for some dedecapes and performance and an elementary content from treat and for keyland performance and the class of the performance performance of the performance of the performance performance of the performance of the performance for the performance of the performance of the time some performance of the performance for the performance of the performance of the formance of the performance of the performance of the performance of the performance of the format performance of the format performance of the performance of the format performance of the performance of the format performance of the perfor

L'artisan de précur-curs ne vost que des ressemblances organiques, et dédaigne les différences d'aptitude. A ne consulter que l'os, la vertêbre, le poil, les nervures de False, he studies de l'antenne, l'imagnation pout dennet ut anne généraleque que demanderent nos systemes, our moir l'antand, dans sa généralanton la plus large, cut francis par la tunte que digit-re vece le factors comman, la voir ent ouverte à touter les divergations. Le l'un markinne siègne, nou d'aprite de voi trouge, mais d'upire la nature de la troud accougil. Le monamentale d'upire la nature de la troud accougil. Le monamentale de l'antendre de la comme de la comme de la comme de la sont métalegar et de l'antendre de la comme de la comme devant l'atte un queriter de monton, et que l'autre frantionne le tunye ne secondo?

De miner, Feishelmedige origonome est dounte de hiera de major les registrices de reinard, las quitates perplequiertam per les registrices de reinard, las quitates perplequiertam de la comparation de la comparation de la comparation de parese, que le balent Gorille sente avec meu d'artimes resemblemes de strettere, c'est c'endar. Haus comunitions au par les registrices, quel s'entre recent dient de la comparation de la comparasent quel la se aut éconé, est supérieur à l'universe qua qualque per l'artime à se créent un coult, malaplaciames l'exerces, que part a cargo en soines qu'on non montre qualque per l'artime à se créent un coult, malaplaciames d'entre promochel da registre. Maire de l'eroqui et de font l'ex-force sprinciers, si sonique qu'elle soites, auxiliation d'existe production de l'eroque d'entre soites, auxiliaters de l'existence de l'eroque de l'erope de seventires devices a risona. D'entre que le combre de se verbitres

Vous nous dites que l'homme, d'abord brute velue,

merchest a state patter, rotal dread are la, patter deferring et a. parla see patri, et vant mind demotrate neve compt. I parla see patri, et vant mind demotrate neve compt. I parla see patri, et vant mind demotrate neve compt. I parla see patri parla de la parla see patri parla dell'entre parla see patri parla see p

Répresse que les Secles sons appressed sur celle d'admétique, qui caude à l'autre, vouvel à notre Pérève engace. D'oprès les sides dévendemen, com service de l'autre d'avendemen, sons des l'autre d'avendement de l'autre d'avendement, se service d'avendement, se sons d'avendement de l'autre d'avendement, se sons d'avendement de l'autre d'avendement, se sons d'avendement de l'autre d'avendement de l'autre d'avendement d'avendement

rompue. A ces troes ramifications dervent incontestablement s'en adjoindre d'autres qui complètent la série des Scolles. Leurs mesurs se m'étant commes que par analogie, le me borne à les mentionner.

Dug precisions common carterivation design, an enable, the total explore and me total familiers. Dure fraudit is distance the point of adoption as point abstrates, and adoptions includents, and aggressive eneme par cette circumstance quit Plan d'allos summents en about à riva a les summer notes présentement berureus issues qui Plan de allos summents de la présentation de le succès, une suite de conditions, diseases avec des contractes presque milles, et dont l'enembles e radiount out une abstraté mathématique, as le haused seul doit terre invequé.

It d'abord, comment l'antique Soolie, ayant à pour est de vivres a famille campaile; a-telle doppé pour gibier uniquement des larves qui, par la concentration de leur système nerveux, font une exception si remarquable et si limitée dans la nérie des insectes Quille channe de basard les infinitée du d'aveir pour let cette précie, la plus converable de cottes precie, la plus converable de toutes parce qu'ille est plus voulerable? La channe de l'austie en les du nombre indéfini des accèsses antériories de l'austie en la ces du nombre indéfini des accèsses antériories des l'austies.

espècie entomocoquiques. Un pour, l'immensité contre. Poursaiven. La larve de sourbléen est happée sous terre, pour la primière fois. L'assaillie proteste, se défend à sa manière, s'enroule et de partout présente au dard une aurface dont la blessure est sons péril sérieux. Il faut pourtant que l'hyménopère, tout novice, chomisse pour y beconer ou arme empoispenée un point, un seal. **Stortenen: Irreite et eachte dans fer regine de Frannel.
**Stortenen, de opperla positarier is leike, rurine par la routiere is de routen fer en l'Aventire nous les crosses de se senandales. Sel chappe un deuge, i pletin de ses manableus et des centres des en l'extre de l'ex

Allon tocknown, Le dard a femal, higmon larves of minimidality. En qui post immensames convincient de different Portal Fac areals, en arriver, sou fin situes, see it allows a femal for a femal for a femal femal

Il me sersat impossible de préciser les motifs qui font adopter le poiet de l'écuf est déposé; l'entrevois des raisons générales, mais les détaits m'échappent, faute d'être vaffsamment versé dans les questions les plus deficiente de l'innatomie et de la physiologie entomologiene. Cos que je soisi en porfisite certitude, c'est l'investibilité du point choisi pour le dépôt de l'oraf. Saus une seule exception, sur toutos les véctions certinate de l'amis de terreux, — et elles sois tomorrouses, — l'oraf est fixé en arrière de la face ventrale, à la naissance de la torles trune formées par le contenu de l'apperted dignatif.

Si rica ne la guade, quelle chance a la mère de colbir son œuf en ce point, toujours le même parce qu'il est privibligée pour le succes de l'éducation? Une buen potite, représentée par le rapport de donz ou trois millimètres currés à la superficie totale de la prote.

Existe tuntil Piac currer. Lever et édici, li proche verificie de la Cidicine a positio voito, il plunga sun long voi de la Cidicine a positio voito, il plunga sun long voi l'eventure, a postr le clois des mecanons. Il s'ut distruit de l'eventure, postre le clois des mecanons. Il s'ut distruit de la consideration appoir le principe consideration de la bestalitation appoir limpièreux, infolialitation set il expose de la financiario en la compare de la bestalitation de la consideration de la committation de la committe del la committe de la c

ton quand il tire à lui avidement, déchire por lambeaux

et engloutit.

Ces quatre conditions de seccis, avec la chauce or Dividic de aire pour charmes, dévotre terribleir toutes. à la fais ; sieson l'education ne pout aboutir. Li Sobie «Felle fait capture d'une lurve à centre nervour narealle fait capture d'une lurve à centre nervour natealle, d'une lurve de Cottons, par exemple, ne divention et al cas diffige par soud che possibilité pour moir et als na déling par sou de les possibilités aires de la comment de la commen

Qui oscrati évaluer la chasse finale sur laquelle est base l'avourr de la Scolle on de son précurseur, cette dannee complèses doet los facturs sont quatre évaluements infinment peu probables, on dirait presque quatre impossibletés? Et pareil concours serait un résultat forsient, d'où dévirent l'institut actuel? Alloss donc!

Soon on anter-appert, le derendinne n der dereilde See les Koden ich ner große Dans is les die bereins qui See les Koden ich ner große Dans is les die bereins qui Perploite pour écrire orde hotoert, vivent ensemble trois flortes de larves appertant en groupe de Sentableurs : le Cotelin, Pityste, le Sacadeb pentoden. Lurs stemtes flatmes et à pour peis parcille, leur mourisure est la fidure et de puel peis parcille, leur mourisure est la fidure et de consiste en autitere vejetiche décomposées. Service sur mourisure de la consiste de la consiste de la fidure de la consiste en autitere vejetiche décomposées. Service sur sur les des la consiste de la consiste Service sur les des la consiste de la consiste Service sur les des la consiste de la consiste (et la consiste de la consiste de la consiste (et la c trie, structure interne, tout est semblable, et cependant l'anc des trois larves, celle de la Cétome, fait avec ses commenades une disparate des plus singuifères; seule parmi les Scandèlens, mieux que cela, seule dans l'immone serie des interetse, elle progresse sur le dos.

Si les différences portanent sur que leques margieres détails de structures, minimients domaine du desseffenture, anna béatiere ou passerant contre; mais un animal qui se reveves pour marchier le voatrere n'êla rei viduople jumias d'austre manière de locomotion, quoique nyant des paties, de bonnes paties, mêrite certainnement coussens. Commont in bête a-trelle nouis un beatre mendice ambulatorus, pourques n'est-elle avivise de marcher au rebours des autres autumnes?

A die questione possible, à soleme en cogue a traipion van eléptione partir adaptation a millen. La larve de Cifèren vi dans des patries combastos, qu'elle prisent de la companie de des l'étent comit d'une de la companie de comba d'une part le bout du ventre, d'autre pari sa forté cichare, et de l'étent comital de con duce levers enforte la progression. Les patries, d'un usage très restrient, presque mai, sient les patries, d'un usage très restrient, presque mai companie, tendre d'alequatre comme le fait tout d'acceptant de la dispusition comme le fait tout métate, se realiere, se sallonce de robotate plus, se bettere de grappine on de cheix et grandemicient, par adoptates à son militera la bête rarve à perde la marche ou to dos, mieux appropriée aux galeries

Vocià qui est been. Mais alors dites-moi, je vous prie, Thumus, pourquos la larve de l'Auoxie dans le sable, tures n'ont-elles nas seguis, elles agesi, l'antitude à méthode des ramoscurs tout aussi bien que le fait la à moins de me payer de mots, d'en exeger autant des

de tiena en médiocre estame des théories qui, de deux contradiction avec l'autre. Elles me font source, quand elles tournent à la puérilité. Excemple : pourquoi le tigre a-t-il le pelage fauve avec des raies noires? Affaire du soleil est découpée our les bandes d'embre du feuillage. l'animal, pour mieux se dissimuler, a pris la teinte de son milion. Les rayons de soleil ont donné le fauve du

Et vollà. Oui n'admettra pas l'explication sera bien

de table, après boire, entre la poire et le fromage, volontiers je ferais chorus; mais héne! tois fois helies! celàse débite sans rire, magiviralement, solennellement, comme le dernier mot de la science. Toussenel, en 2020 bemps, propossit aux auturalistes une landiense questione. Pourumu, leur dissutill les connectes coulds une retife

plume frisée sur le croupion? »

No.1, que je sachte, ne répondit au mahn questionneur, le imasformisme n'étant pas encore là. De nos jours le parce que viendant à l'instant, aussi lucide, aussi motivé que le parce que du peage du tigre

Assex d'enfantillages. Le larve de Cétoine marche sur le dos parce qu'elle a toujours marché anns. Le milien ne fait pas l'animal; éest l'animal qui est fast pour le miliou. A cette piniosophie naive, tout à fait vicux jeu, j'en adjouss une autre que Socrate formulant ainsi : e Ce que le sais le mison y état onsi e o sur séen.

In 1004 et septimbre, maggiorissemen dans quelque servan à parties mes et violement endembles. Sid se provisité un tables cuit par les chaleurs de l'êct, un receiu répropulés à empresaire d'avece, fantes blant et il y ai d'avec fant d'avec suite. Ce par les constant en aire, d'une fant d'avec suite. Ce par les constant en aire, pour proviscos de bouche de la familie, viole destantiques, des criquests, des arràgience, la des montres de toutes des riquests, des arràgience, la des montres de toutes services, des abellas, de montres de toutes des riquests, des arràgiences par les des montres de toutes possibles, des abellas, de montres de toutes des riquests, de services de contres de boudre les de des constantes de la made, que dans des contres de toutes les possibles de la made, que dans des contres de toutes les possibles de la made, que dans des contres de toutes les possibles de la made, que dans des contres de toutes les possibles de la made, que dans des contres de toutes de possibles de la made, que dans des contres de toutes de possibles de la made, que dans des contres de possibles de la made, que dans des contres de possibles de la made, que dans de contres de possibles de la made, que dans de posibles de la made, que de la made, que de la made, que la made posible de la made, que de la made, que de la made, que la made posible de la made, que de la made, que de la made de la made, que la made de la made, que la made de la made de la made, que de la made de la made, que de la made de la made, que de la made de l

A la gent laborieuse qui pacifiquement maçonne, ourdit, tisse, mastique, récolte, chasse et met en magasin, se mète la gent parasite qui rède, affairée, d'un domistle à l'mutre, fast le guet sux portes et surveille l'occasion favorable d'établir sa famille aux dépess d'autrui-

Navrante lutte, en vérité, que celle qui regit le monde

de l'insecte de visible de l'insecte de l'in

Ges pricontions recont dégonoss. Dons la festresse incomenhi, Framen unas politeres, chausa ayant su incomenhi, Framen unas politeres, relatura ayant su la telepart de garrer modifisée avec un set effrayant. Voidage à code de la feve equentile, su our des intendide su moyen d'une sondé; ou ben, ai pared instrument fait défaut, su verminesse de rien, un atonour vivout, rampe, glisse, vivilence et previous jusqu'à la domresse, qui tre e receiller, pais, devens secreties trades pour son ferrore vivilence. De la forçe et de cocos de su vivout, rampe, retrouve vivilence. De la forçe et de cocos de su vivout, rampe, chemis, as le la four mêtre de closse, il sa fortirs de demourterre le haudt surspetter de l'Induktation et consommatere de la four de l'Audit de l'Audit de l'Audit de l'Audit de red de l'Audit de l'Audit de l'Audit de l'Audit de l'Audit de l'Audit de red de l'Audit de l'Audit de l'Audit de l'Audit de l'Audit de l'Audit de red de l'Audit de l Voyer colures, barnalé de noir, de blane et de rouge.

Voyer colures, barnalé de noir, de blane et de rouge.

Brat le clair, a voite les moindres recons, il ausculle

Brat le clair, a voite les moindres recons, il ausculle

le terrain du bout des antennes. C'est une Mutille, ficus
des larves an bercoan. La foncile est provée d'alles, man

peurvine, en sa qualité d'hymenopière.

des larves an berones Cost nosdes larves an beroom. La femelle cat provide POUVVIII, en sa qualité d'hymenophère, fun cuisant sylet. Aux yeux den novice, nisément elle passe pour une sorte de nisément sourait, que reud exceptionnelle de cristale livres d'Arlegant. Amplement allé et plus gracieux de forme, le malle loit, allat et revouvant sure osses, a unel-



years puteres un-dessen de la nappe abbles seues. Des himes d'arrat sur la mise pois, à l'accorpte de Stelles, il pap la soite des femilies hors de terre. Se des Stelles, il pap la soite des femilies hors de terre. Se production de la comparité de contra plutifer desput parties de la comparité de contra plutife appendient parties de la comparité de la comparité de la comparité de la contra la contra partie de la comparité de la comparité de la comparité de la contra partie de la comparité des la comparité des la comparité des la comparité de la comparité de la comparité de la comparité des la comparité de la compar

Bouveau-né.

En vosci d'autres tout ratalants d'éclairs métalliques, of, émeraude, azur et pourpre. Ce sont les colibris des inspectes. Ins. Chrysis, autres exterminateurs de larves du costume se cache en cux l'atroce assessin d'enfants au berceau L'un d'eux, mi-partie émeraude et carnièr tendre, le Paringe carrie, sudoicisemement pérebre dans le sonterrain du Bembex restré, alors même que la mère se trouve au logis, apportant nouveile pièce de giborr à na larree, audit lo nourit un lour le lour. Pour cet (dépant





molifiateur, shabile au trovial de terrasser. Cut'l runque moment de trouve, le porte overete. Le mêtre shoorie, le legos seruit clos, et le Chryson, le bandit à l'habit royal, ne assenit pointere. Il entre donn, lui le mân, chei le colosse deut il molite la reine; et le opliace jusqu'un fond du manoir sans souci du Bembex, de son aquallon et de sa fotte micholer. Que le lui gois es out per soul pes dévert? Soit insoniciance du petil, ooit terreut memmentable, la maire Rember Libase du

L'incentré de l'envisit in d'égale que l'audace de l'envisitioneur. N'assé pas va l'Anthophore, a l'entrée de se demeure, a songer un peu de côde et faire place libre se demeure, a songer un peu de côde et faire place libre pour lasser pénistre la Mécéae qui vu, dans les cellales garried en mais, hobsteure es faumles e celled le molte reuse! On ett dit deux amies qui se remonstreat sur le seuil de la porte, l'une entant, l'unité sortant. Cost circl. Leat to passer, some recomber date let observation de Benker, it Tau prochain, i Tom convoir des coupes du chassour de Tions, on en trouvere comber and un decumer, come a some resustant, de la forme d'un dé a rouder, dont l'orifect seront bonde par un d'un de a rouder, com l'avoir de la rouder, que l'orifect plan. Dans en chabetale soyue, que d'ident fau dure coque catalieures, se trouve un Paraspectarió. Quest l'orifect plan de la forme de la fine de l'avoir de Bender, net term ou par datoir seus par l'orifect de sable le coron extériorer, elle a disput toblem, mostra la gardiné de l'épotemen Deputers, comment de l'avoir de l'av

Stone un de our midienters spientides. It est bies ples un le lanes, a midienter spientid et our un't voite. We die jar eine favorit de our un't voite. Voit de la commendant l'autre. Les nomentants l'autre de la commendant le c

Les diptères largement prennent part au brigundage. Et ils ne sont par les moins redoutables, eax les impotants, passes si debits que le collectionneur réses les maser du bout des dougts, crante de les écrerer. Il y en a d'abblité d'un volours extraéfin, que le moindre autorchement fait tember. Ce sont des ficcons de duves présque ansis fréles, dans leur moils élégance, que l'édifée cristallan d'un ficcon de naège avant de toucher terre. On les nomme Bombrés.

A cotto difference do et



coudée du sol. Les ailes ont des vibrations ai rapides qu'on les dirait en repos. L'insecte semble suspenda un même point de l'espace par quelque fil invisible. Vous faites un mouvement, et le Bombyle a disparu, Vous le cherchez du regard autour de vous-

on loon, luquant de la distance d'après la Guigne de l'Isone, Rom par test rim par la Go done establ' l'este, rich avon se l'est par la la Go done establ' l'est prix de vous. Regrates un pour de départ le bendyle y et access, insendué et planat. De est obbéréautes avenn, auses breiquement retireux que des le la contrain de la contrain



Matthe address founds - Indoor Inc. 1.



Li surface en touchant le sol du bouit du veutre, et tout ausseids e reldver. Ce que je soupcouse, d'uptes des motifs exporés plus lour, c'est que le vermisseun sou de l'overl du Bondyle doit de lus-même, à san rasque et perils, parvenir aux vivres dont la mère a resonnu l'étroite proxumelt. La débilit maternelle ne poavant faire divantage, c'est un nouveux-né de se glisser dans le référence.

Je connais micux les manœuvres des Tachiniares, infimes moucherons grisâtres qui, tipis au soleil sur le sable, dans le voissange d'un terrier,

attendent patsemment l'heure du insuvais coup. Qu'apparaissent, de retour de la clussos, un Bember avec son toon, un Philanthe avec son abeillo, un Cerceris avec son charancon, un Tachyte avec son criquet,



el amentot les parmites sont là, allant, revenant, virant avec le chasseur, toujours à son

among, recommend, variant seve extended up quality and artifering artiferin

Cet autre, qui repose sur le sable brûlant, est encore un diptère, un Anthrax. Il a les ailes amples, étalées suius. 6 vant l'houzontale, enfumées dans une moitsé, hyaluses dans l'autre. Il porte costume de velours comme le Bontde finesse, il est bien différent de colo-



ration. Anthrex, charbon, nous dit le gree. Dénomination heureuse, qui les Crocises et les Mélectes, hyménoptères paramtes, se retrouve semblable vétement de count dessit nifferes, le ne compais plus

aussi lucidement debrouiliées des ténèbres de l'inconnu, l'aimerais assez que l'on me parlât de la Mélecte, de la

Cela lui semit utile, dit-on, pour déjouer ses ennemis,

Se trouvant ben de cutte dissimulation, source de prosperité, chaque race, épurée au cribé de la lutte pour la vie, aurait conservé les meux donés en mundisme, et summt laissé demarte les autres, de faços à convertir Progressivement en carnedra face or qui n'étalt au début qu'una sociaquelle acquisition.

L'alouette est devenue coaleur de terre pour se divoler ser prepara du rapace quand elle bocquite dans les 800fets; le Nama d'ordinare a pris tente veri d'herbe 190tr se coatondre avec le feuillage des fourrés où il 800fets; le Nama de l'entre de l'entre de l'entre 500fets; le ben de l'ordiffon en presant la coaleur de la Phote cui la coarrit. Et aloue des outres.

Fit may journe austice, our approximation the married for Member of Peters and pose of agent of account. Earth Member of Peters and Peter of Peter and Peter of Peter

Pourquoi le found coellé de Provence est il mani vitre que le lobre d'ontaine, le que feu les d'auto d'institut, les que fut le vertire et cheinif pour repaire, en plem obel, quedque aufrazionaté des reches peles en le viget per un les en troute de l'entre les entre des l'entre les pour april peut, sus confrire de la comment de la pour apparer la peuti peux, sus confrire entre de la comment de fine d'entre les des prévents de la commentate faut-el que l'Induce de sons consciulatés permète des nes contraites de prévents en l'entre de l'entre de

Pourquei Is cherille des cuphorbes au-étile adordipour soit containe les codiciers les plus voyantes et les plus disparaies seve la verdure du femiliage hante, éceld-latine le rouge, le blanc, le soir, répartis par plaques véolements apposes l'une à l'autré Sentière pour été subjection de pou de valeur que de autrer l'exempte de la cheille du shout ou d'imitre la verdure de la placier nourrisére? N'au-telle pos ses ennemis? Ohl que sit bêtes et gens, qui m'en a par?

Semblishie virie de pourquoi pourrait indefiniment se pourouvre. A chaque exemple de ministrene, je me ferrais un jus, je loisir le parmettant, d'opposer en foule des exemples contraires. Qu'ostrece donc que cette los qui sur cent sus présents pour le mons quatre-vinge-dén-neuf exceptions? Ah! misière de notes! Quelques faits trouvent interprétation dans leur fallacieuse concordance vent interprétation dans leur fallacieuse concordance. save les vues dont nous sommes daps. Nous entrevoyons dant un point de l'immente inconnu un finchem de vient, lum ombre, un leures l'Home explaqué vaille que vaille, nous croyons tenir l'explication de l'intivens' a of nous nous emposann de nous écrere « E. lo ld, voiet la lost à Fin attendant, à la porte de cette los lustés, en Potennt trouve place, la muilticules auss nombre des faits

A la princ de la lai Informent prérote, futre la megalistice de la lai Informent prérote, futre la megalistice de l'Augusti de la megalistice de l'Augusti de l'A

rage, et sa race n'en prospère pas moins. L'embrem qui voss mange n'est pas seul à tromper; le minétisme ruse auses de colomiton avec celui qu'on doit franges. Voves le tigre dans ses jangles, voyes la mante

On die enoore que, pour mierex le duper, le parassile preud a pur pris la tournaure el Procument de coalesser, preud a pur pris la tournaure el Procument de coalesser, de non analytytron; il se faile, en apparence, vesimi moffensef, travailleur de même corporation. Exemple los P'Pythures, qui vivent mos dépens des Bourdons. Mais en quos, s'il vous plaist, le Partospe carrier resemble-ti-li am Bembec ches luquel il pleative, le peropristiere present? En quoi à Médecte rossemble-telle à l'Antidophorie, qui se range une le seul de sa porte pur la laborer entre? L'opposition des costumes est des plus marquées. Le grand deuil de la Mélecte n'a rien de commun avec la toison roussêtre de l'Anthophore. Le thorax émerande et





temblance avoc la livrée taune et noire du Bembey. Et puis le Chrysis, pour la taille, est un nain par rapport au

Succès des varisites d'une ressemblance plus ou moins Sidole avec l'execte qui doit être détroussé. Mals c'est précisément le contraire qu'amènerait cette imitation. En commune, l'insuccès serut certain, car ici, comme chez l'homme, le pire ennemi, c'est le cher collègue. Ah! qu'une Osmic, qu'une Anthophere, qu'une Abcille de sa voisine ; elle serait à l'instant rappelée aux conve-Chacun chey soi, chacun pour soi, Mais qu'un parasite se présente méditant son coup, fût-il accoutré en Arlelon et roesties bleuse; fût-til le Droxys, å écharpe rouge en travers du ventre nor, e'est tout autre chose : on le lasses faire, ou, s'il devant trop pressant, on le chasse d'un sunde coud d'alle. Avec lus pas de





for Participa cause provident date of authorizate da Brobe com-



le broun de norte couse. Nos prétendans lois ne vontienment qu'un miner eccein de la realisé; souvent même elles de sont geoffiées que de vinner inagemation. I'el est le minetime, qui nous explique la Sauterelle verte pui le feuillage vert où vétable la ferionaie, et proce sons sièmes le Cricerre, d'un rouge corsal sur le fauillage non mounvert du lis.

Rt ce n'est pas il seulement une interprétation abusive, c'est un traquenard grosser où pervent se laisser prendre les novrees, Que dissip, les souviess l'ass plus experts douvent aussi dans le piège. Un de nos mattres ce extomologne me fainit l'honneur d'une vitite à mon laboratoire. Je lui montrais le seite des perseitses. L'un d'eux,

Celui-ci, fit-il, est certainement parisite des Gulpe
 Sarraris de l'affirmation l'intervies :

« A quels signes le reconnilissez-vous

— Mars voyez done; c'est existement la coloration de la Guépe, un milango de noir et de jaune. Le mimétreme un ici des plus fripponts.

— D'accord; avec tout cela, notre babillé de noir et de jaune est un paussite du Ghalrocdome des murailles, qui pour la forme et la coloration n'a rien de commun avec la Geèpe. C'est un Leorospis, dont aucun ne pénêtre dans les nids des Guépes.

- Et alors.

- Le mimetisme est une illusion que nous ferons bien le rejeter dans l'oubla. »

Et les exemples défibrent sous ses yeax, « nombreux et si conclusité, que mon savant visiteur reconnut de bonne grâce sur quelle base dérisoler repossient sey premieres convictions. Avis aux débatants : mille fois vous ferres fusse route avant de résuser une œule fous, s, désireux d'entrevoir par avance quelless pouvent être les mourse d'un insects, vous presse le minétime pour guide. Cets avec les strateut qu'il convient, quand il niffirme que éest noir, de s'informer d'abond si par husard on ne sersit tou bâne.

Elementemento A des nigles pilos garrens; judicrementos de parasitamen la historia esa supla ano processor de parasitamen la historia esa supla anos processor de contente rechta. Diprita Tripmisique, le parasita chi que suplante de parasitamento, por la parasitamento, con terme des articles seguidantemento, Cost sinsi qu'elle que sons des articles seguidantemente, Cost sinsi qu'elle que sons de sa rechte l'appear, les Sattleis, les A chimas, seines anomées par d'autres, mass des lavves mêmes qua seines anomées par d'autres, mass des lavves mêmes que not commonné per provisione, lorse un terme de la common de provisione, lorse qu'elle proporties. L'orique les Tachimures unt triand à diposer les ordes formations de l'avent par de véritable persolute, dans totale la fiqueur da most. Autore de montenes de Tonos, varied des la common de l'active de same réverse casame pepund dans le ins. Ils prementa para la common de l'active de same réverse casame pepund dans le ins. Ils prementa para la consecue de l'active de same réverse casame pepund dans le ins. Ils prementa para que de carte partie d'adition, qu'est d'aditiones por la consecue de l'active d'active qu'est de l'active per la commenta qu'est d'active qu'est de l'active per la commenta qu'est d'active avec le ligiture peopréprietan, et un sitté haut que de carte partie d'allers, qu'est d'aditions por la la commenta de la commenta de l'active per la commenta qu'est de l'active per la commenta de la commenta de la commenta de l'active de la commenta de l'active d'active de l'active de l'active de l'active

rotadae in sanctes a superior son cent a centi ne

l'Authophore, c'est uncore un vra parasite qui s'établidans la cellale usurple. L'amas de miel, laborieuse récolte de la mère, ne cera pas mèses cantainé par le mourrason maquet il était destiné. Un autre un profitera, sans concurrent. Tuchinaires et Mélécèse, voisit vériablement des parasites, dos consommateurs du bien

of Surgius, or differentiated for Calpyris, due Number 19 Partieson, etc., to Scollow, for 15 mours more non month of Partieson, and the Scollow, for 15 mours more non month of the Calpyris of the Calpyris

beun ärliese de capitive.

Les Medilles, in Caltyris, ies Lesscoppi, les Anthras et Lust d'utares, en quoi diffirencibi des Stoiles pour lui sunt d'utares, en quoi diffirencibi des Stoiles pour lui maintre de veure blass en ries, cen es sensoble. Veyer, en diffet, — Per un artifice variable suivant le faitent de la des de leveres, en report avez en grecor ou bils moissantes, soul marche, leurs la rever, en grecor ou bils moissantes, soul marche, leurs la rever, en grecor ou bils moissantes, soul des levres de la report avez la poèce qui doit les nouvrits, prois de vijet, prois viviant mais planging destas la treperar des de styler, prois viviant mais planging destas la treperar des des vijet, prois viviant mais planging dessit à treperar des des viviant de la devezer.

Chez eux, comme chez les Scoltes, il se fait consom-

butture infarionbles, les affitts rationts d'une chasse conrecherchée est sans défense et n'exige pas d'être abattue avec le stylet. Chercher et trouver pour son gardemanger une proie engourdie, incapable de resistance, qui foudrose un innocent lapin, su lieu d'attendre de découdre et lus planuer le coutcles de chasse ou défaut lus-même est d'une difficulté qui relève le mérite de et défendu en outre par l'enceinte d'un cocon. Pour déterminer le point précus où il c'it, pour conduire l'œut motifs; j'inscris hardiment les Chrysis, les Munilles et

Tout bien considéré, est-ee infamint qu'il faudrait dire pour qualifier le parasitisme? Certes, dans l'espèce humaine, est de tous points inéprisable l'orif qui vit, la table des autres; mais l'initial doit-il supporter l'indgnation que nous inspirent nos propres vices? Nos Floristic à nous non ignoble presiste, vivet un deplane de leur production i relation de leur production primaria, limitera que change de tout ne sout l'aspect de la question, le re commande de tout ne sout l'aspect de la question, le recommande de terregion, marie, de doine de filmante, des presidents de la miner expect. Qu'il yait, fait, de la quelle primarie que cepter. Qu'il yait, fait, de la quelle primarie de la miner expect. Qu'il yait, fait, de la quelle primarie de la miner primarie de la miner d

Lowque J. Chabudous das langue travalle par la Chabudous das langue travalle particular a son Mental, dometic active do mit, danc le translicare mental le proprior, mi carno di problematica del production del production del problematica del manufactura del production del production del Manufactura carde voloine. Dellatare si quibbe manufactura del production del production del manufactura del production del production del manufactura del production del production del protocolor del production del production del production del production del production del protocolor del production del prod culc assidament sur l'avoir du prochain. Nul insecte n'est

entre animaux de race différente? La vie, dans sa généralité, n'est qu'un immense brigandage. La nature se sent d'un estomac à l'autre. Au hanquet des existences, est le grand paresite, l'accapareur effréné de tout ce qui est manurable. Il dérobe le lait à l'agrapui, il dérobe le miel aux fils de l'Abeille comme la Mélecte naurne le natée des fils de l'Anthonhore. Les deux ous sont simis la los féroce qui pour la vie de l'un existe la mort de Dans cette lutte implacable de dévorants et de dévorés,

en rusuat l'Anthophore, elle ne fait que nous inutes dans un détail, nous l'immense cause de ruines. Son parasitismo n'est pos plus noir que le nôtre : il lus faut nourrir sa descendance, et n'avant pas les outris de récolte, ignorant d'ailleurs l'art de récolter, elle use des provisions des autres, mieux partagés en outillage et talents. Dans la cruelle mêlée de ventres affamés, elle

A THÉORIE DU PARASITISME

Le Mileccia fact or qu'elle pour, telle qu'elle est double. Le m'est tendreis la qu'enteu à pour un grove reproche. Qu'il le direct pour le product pour le prose réproduir de d'augre et pouves, le consult de travauler mote et le citat motte au debut, dateu. Se travault laire du cris de motte au debut, desco. Se travault laire du cris de soit de la companie de la companie de soit de la companie de la companie de de travail. Les instruments de récolte, de mois en meur de travail. Les instruments de récolte, de mois en prophysis, se serient réduité en une autre et finandant tenorie. Les instruments de récolte, de soit me pareir réduit de de l'autre de la comme organie de l'autre de la comme de la comme organie de l'autre de la comme organie de l'autre de la comme de la comme organie de l'autre possité. Me voit codoit à aue thoric du prordeux possité. Me voit codoit à aue thoric du prordeux possité. Me voit codoit à aue thoric du prordeux possité. Me voit codoit à aue thoric du prordeux possité. Me voit codoit à aue thoric du prordeux possité. Me voit codoit à aue thoric du pror-

Quelque mère, sur la fin des travaux, pressée de pondre et trouvant à sa convenance des cellules approvisionnées par aes pareilles, a pu se décuder à leur confisés outér. Le temps manquant pour l'édification du nul et la récolie, seurper l'œuvre d'autrui était une nécessife pour la returdataire, désireuse de suuver sa famille. Ains dispensée des lenteurs et des fatiques du travuil, affeanchie de tout soucs autre que celui de la ponte, elle Lissas progeniture qui fidélement hérita de la parcese mateir nelle, et la transmit à son tour, de mieux en mieux





...... taletoni

securious, a missant que ira genérations se sus-culturis, cur la communicación visible faliant de cette fagore expliditive da Vétablir una condition des plus favorables as succès de la decrendance. En mines temps, les organes de travail, nave emplos, viarophisient, dispursoscient, taodis que cerchias détails de forme et de colectation se modifificient plus ou mous pour s'adopter sux circonstances nouvelles. Anal s'est définitivement fixée la ligade parasité.

Gette ingine ceptional in our pas betiement transvormes quies air passie, dans certaine sos, rementer a ses origues. Le parastés a gardé plus d'un trait de ses anotters invailleurs. Anni les Pathyres ou dun extrême restamblance avec les Bourdons, dont ils sont les paraities et les dérivés. Le Seltes conservent la physionomie ancestrale des Anthulies; les Caellouys rappellent les Mégachilis. Afine park is Franciscomene service de preventions, von confinencia de la confinenti della Frapiet. (1984), della service de la sonitate de done les particulos. (1984), della segli service della sonitate de done les particulos. (1986) della service del

Figure or que più sur le courré Et tenze, tost d'abbord, je d'abbord, pas cette parcoso, favoriable, dieno, jo si d'abbord, je d'abbord, pas cette parcoso, favoriable, dieno, je je m'ebane ettore à creire que l'astavità mode fortife le présent et sibure. Favorie, ausais bien de l'animal que de l'homme. Aglie, e'est vivre; travailler, c'est progresser. L'ènergie d'une mou se messar à la sonne de son action.

Nos, je n'ame pu di tost cette parcoss excentifiquement pérconsect. Nous sevons bien sueve, comme cein, de brutalités sondingueur : l'homme, fais du menaque; le devotr, prépage d'imbelueis; la considence, latença et natis; la geine, névrose; l'emour de la patru, chauvien mine; l'ame, récutaine d'émergies cellulaires Dieme; l'ame, récutaine d'émergies cellulaires Dieme; l'ame, résultante d'émergies cellulaires Dieme; l'ame, résultante d'emergies cellulaires Dieme; l'ame, nous sont de chart de guerre et dégrissis le évalje; nous se sommes et que pour nous suite-

dévorer; ivideit est le coffre à dollars du marchand de porce aldé de Chicago! Assur, lien assez conne celai Que le transionnaisme ne vienne pas maintenant battre en brêche la samte loi du travail. Je ne le rendrat pas responsable de nos raisses morales; il ni pas l'estante asses robaste pour un pared effondrement; mais enfin il va contribué de son miseus.

Non, more une fair, je ruline pas ees brutshist quit, remainst tont et qui dema qualque diquati, anche melricanta tont en qui dema qualque diquati anche melcapitystanti de la matter. Als les vener par n'interdier de promer, ne straiget qu'un éves, a le personastité la humatie responship, à la consecue, an devair, à la humatie responship, à la consecue, an devair, à la humatie responship, à la consecue, an devair, à la humatie responship, à la consecue, an devair, à la humatie responship, à la consecue, an devair, à la humatie persona per la commentation de la consecue de d'arphotes untres, pour se me, de a la criste faire et d'arphotes untres, pourque la consecue des annuels de partie de la consecue de la prompetat. Yen in asserque, de la present nier de la propeptat. Yen in asserpare la la bles, plantie, la bles, plan-

oboquente. Betton bien side que les morars parasilaries soient Betton bien side que les morars parasilaries soient dérévées de l'anseure de l'insection Le promite soid devenue equit et soirres qu'ils troves secretient de sei ries faire le Le repos soid pour les moraisques l'apond que, pour l'obliente. L'ait semis des sonaiques susques l'Es bons, pour l'abouter. L'ait semis des sonaiques susques l'ait pour de l'aversé des satters, je n'ait sonore riere va quit, due lui, de l'aversé des satters, je n'ait sonore riere va quit, due lui, de l'aversé des satters, je n'ait sonore riere va quit, due lui, decoult de failantel. Le promate, tout a contraire, mine va péanles, que calle que celle des trevelleurs. Saivonte une un la calcide per le soid. Comme i les va distiné, Notices; comme il argent d'un per terregio in soprio de descolorités; comme il depone ca meterine internie illière, en visione le plus societat dischement. Australia filière, en visione le plus societat dischement. Australia filière de la comme del la comme de la comme del comme del comme de la comme de l

A das gesteraturs, hortessent vogues, inspingoos use aftis petein, — Un Stells (Stria namida, Latr.) est printite du Chalicodome des munilles. Lorsque l'Abetiles mysoures a termino durs on agilat no ni done de celtules, le Paraste survient, longtemps explore le debors dis domacle, et as propose, ha lochtif, d'attroduire ses omfis dans la fortieresse de ciment. Tout est clos de la fispon ha plus "Regoureuse, une combe de cripis, dapsies d'un centimètre de la comme de la comme de la cripis, dapsies d'un centimètre de la comme de la comme de la cripis, dapsies d'un centimètre de la comme de la cripis de la comme de la cripis de paisse d'un centimètre de la comme de la cripis de l

au mons, enveloppe de portout l'amas central des cellules, elles-mêmes scellées, chacune avec un épais tampon de mortier. Et é'est le miel de ces loges, si fortement defendues, qu'il v'agit d'atteliadre en perçunt la paroi, presque musé dure que le roc.

Le parasite bravement se met au travail, le firincant se faut apre laborieux. Atome par atome, il perfore l'encemte



Chairminess des MASS

gelerine, Il ský erossu un paste sout juste unificant pour son possoge II arrive à l'opercule de la loge et la rouge jusqu'à en que les provisions conceitées appraciasest. Cette effection est besogne leste et paintie ou le fauble Sielse viertiene, ou le motire est presque l'aquivisette du cuarent comans. De la pointe du couxes, je ne l'entanne momentes qu'ivec d'ifficulté, Quals painters efforts ne vappose done pas ce travail avec les minuscules pinces du novanier.

Jugnore su justo le temps que met le Stetis à faire le parts d'eutrée, riquest jusmis eu l'ocussion ou pletôt li a patience de le suivre du commencement à la fin de l'ouvrage; ce que je sais bien, c'est qu'un Chalicedome des munilles, mecompaniblement plus gros et plus robuste que son parasite, démolissant sous mes yeux le couvercle d'une celluls sectiles de la veille, d'a pu venir à bout de son entreprise dans les quelques heures d'un après-madi. la journée, le but de son effraction. Quand le mortier de la Maçonne a fast prise, sa résistance est celle de la Pierro. Or le Steles n'a pas sculement à percer le coutement général du mid. Quel tempe lus faut-il donc pour Tant d'efforts aboutissent. Le miel apparait. Le Stello

1054c à cête avec l'œuf respecté du Chalicodome, un nouveau-nés, étrangers et fils de la Maçonne, les vivres La demoure violée ne pout rester amai, exposée aux

maraudeurs du debore : le paramte doit murer lus-même la brèche qu'il vient de pratiquer. De démolisseur, le Stells se fait done constructeur. Au pied du gulet, il cueille un peu de cette terre rouge caractéristique de nos et l'art d'un vrai maître macon. Sculement, son œuvre dicté par des proprietés chimiques mieux en rapport avec la solidaté de la construction. Le calcuire de la route. giché neve de la salve, fournit ciment plus dur que ne le ferral l'englie coupe. Toriginer sest jue les ind the Challecodone sort blanchiter à cause de l'origine de ses matéritant. L'orsque sur ce fost pile, un point rouge apparità, large de quelques millimètres, c'est le sugue certam qu'un Seine passa per le la Orsvona le celle stude tous le tacher rouge : nous y trouverons établés la nombrause famille du parastie. Le ponsi ferrappense set l'unveligies infaithité de la demoure suscripe, du monn avec le nature du terrain de mon votanosa;

Vositi dode il Solità Tobboel ministra arbanes, usual ta vositi dode il Solità Tobboel ministra arbanes, usual ta terre retrassirante dei politicali cesso di monitare si paralli pon den monita rudos. Cor, que funciari di vosta de radionari pon destinario il Dogiti con appete, quen assure le transferente del constitución del politica del politica del politica portante del constitución del politica del politica del menera y el la ferente del politica del sua bronza una politica del sua bronza, esta espanación polimente, el la ferente del politica del sua bronza verten en contentado, el consecue, losa d'una servicio del corrierio en contentados, clasificad des classores de testaciones del politica del politica del politica del contrassi en contentados, clasificad des classores del polimente del politica del politica del politica del politica del mentre de sen medicir del politica del politica del mentre de sen medicir del politica del politica del mentre de sen medicir del politica del politica del politica del mentre de sen medicir del politica del politica del politica del mentre de sen medicir del politica del mentre de sen medicir del politica del politi

Comment! Pour éviter trivoul trop long et trop pénishe, pour se faire le vide douce, pour se domner du loisir favorable à l'établissement de se stamile, l'instique ourdisseur de coton ou bien l'instique collecteur de larmes de renne se serrait fair tongare de ciment derré, loil qui légissi le nectar des fleurs so seruit décêde à macher le full Le malbreaux s'extérue à sa bisogne de forest lomqu'il linno la pierre dis bost de la dent. Pour éventre une cellade, il déponse plan de lemps qu'il c'en mettralit à fessoner une bourne d'oute et a le rempir de pâtes d'alle descoure une bourne d'oute et a le rempir de pâtes d'oute de la comme d'oute et a le rempir de pâtes d'oute de la comme d'oute de la comme d'oute de la comme d'oute de la comme de la comme

Not : l'adiand au commet pas la sottue d'aggresse.

Voit infantier au commet pas la sottue d'aggresse d'un description de la grante, d'un grante pas un état pour en embouser un autre plus de la grante pas un fait par en embouser un autre plus président, d'un atresse pas a seu par la comment par d'un des des la grante de la comment pas abundonnes l'uni d'unite de fontagne que concluy pour absturée autre un te broyer du comment, grante de travail de trop pous d'attrest pour faite de fontagne que concluy autre de travail de trop pous d'attrest pour faite d'un des la comme de travail de trop pous d'attrest pour faite d'unite de la comme de travail de trop pous d'attrest pour faite d'un faite de la comme de la

La mêre qui, pressõe de pondre, a la premaire, dams ha auxicas figare, violes lá directure de ses parellas pour y deposer ses cueris, a reconnus, disesseous, son indificació methodo fris propor an sueció de a rose comme desconer de peine et de temps. L'impression lalaisce par cette muvelle testique, e de si professão que l'atalvième en a fait hétitar la descendance, dans des proportions tropurar plangrandes, so fun que les mouras parentativas se sonti défintivement fixère. Le Chalicodome des hangars et puis l'Osme trecorne vont nous apprendre ce que nous devous

Ju racenté alleurs l'initaliation de mes ruches de Chalicolomes centre les muss d'un perché overast au mâdi. La sont appendue à hanteur l'hemme, à portiée mindi. La sont appendue à hanteur l'hemme, à portiée emmende de l'observation, des tailes enlovées pendant Phirvé des foliares voissens, avec leurs molé accernes et leur population. Dépars citej à six ans, le mois de mui venus, justaites audément aux trivaux de mes maponeme. Da registre des notes reservilles sur leur compte, j'extrais les environnes multipaise relatives de non siele.

Disk, brenge je dipnysols te Collicedome pour desde lou saptition è neuvera le nid, jours le comma que de lou saptition è neuvera le nid, jours le comma que de la blames se poloniques trop, le reteritances morne en moissil preside por y poder que les vour almes la construction et Deprevisionnement. Le brus absolutional production et la proprisionnement. Le brus absolutional network production et la proprisionnement. Le brus absolution network production et la proprisionnement. Le brus absolution network production et la production production and network production et la production et qui le production de la production et la production de la production de la late forcesse qui vent resider verà pour vol. Exhalic la production de la production de la production de la production de production de la production de la production de la production de production de la p





But I second between dominate, an phot for it does to secure to be margined or colored between, pour landscriper Pour de les marques de contentinquer Pour de l'autre, une flassine de Challedonnes occupés soil à Margingre du mais. Je marque de la maine manière les cellules cer respondantes. Une fous le signe colore bêmes de sente de l'autre de l'autre de la configuration des certains de la configuration des certains de pupir Le dont es telepres de la configuration des certains de pupir. Le dont es telepres des marches des certains de pupir Le dont est telepres des marches des certains de pupir Le dont est telepres de la configuration de la

of duties on on profile.

Thanks he die, and man, regardent, mannet bleen. Them he die, and man, regardent mannet bleen. Them he die, and man, better minister of follow man, better die minister of follow man, better die minister of follow man, better die minister of following of the man regardent industriances of the die minister of the died of the die

Patiemment elles rongent le couverele de mortier. La crépi général n'étant déposé qu'a la fin des travaux au l'ensemble des cellules, il leur suffit de démoir l'anarcule, rondelle de cusent. L'effraction s'accomplit le plus passiblement du monde, sons qu'uncune des voisines, parmi lesquelles ne peut manquer de se trouver la principale intéressée, intervienne et proteste contre ce but odicusest oublieuse de sa loge d'hier. Pour elle, le présent est population de la tuite lasse donc faire en paix les enfonoruses de portes; nulle n'accourt à la défense d'un logis qui pourrait bun être son cruyre. Ah! comme les choses chantier! Man elle date d'hier, d'avant-hier et l'on n'y

part, elle revient indécise : enfin son parts est pris. A la nius de cérémonie que l'abellle n'es mettout à déburrusser le lorie d'une soulllure. Pas vu, t'es reve cet relicert féroce indifférence pour l'œuf des autres, ses compagnes. Pen your antés qui approvisionnent, dénorment du

Note approach and the property of the property

190 méteir la confirmation du fait veylét. Prosque habique année, je l'impress, foujdam vec le nâme destante de l'impress de l'impress de l'impresse de l'im Entere un d'étail que s'aut pas sons relour. Il s'est plus d'un sincipa d'un s'aut pas sons relour. Il s'est par d'un sincipa d'un sentre qui grait temps de Chalitodomes pour assuter aux véolores que je visus de nenotre. Se l'on aui moderne les travaux de l'ensait, une surprise port vous être ménagie de la moi biet. Us chilendomes surveut qui, sons motifs a veux commun, fendam une porte et fait sa pout des la moi partie de l'entere de la veux commun, fendam une porte et fait sa pout des l'enteres de la chaniter par un accident, on them emporte de dissense par la compt de veux l'enteres lois de chaniter par un accident, on them emporte de dissense un morp de veux l'enteres des plete prus, sa logit de les parties enteres l'enteres de la chaniter par un accident, de return applier pruss, sa logit de les parties enteres l'enteres de la chaniter par un accident les returns au plete pruss, sa logit de l'enteres su plete prus de serve de l'enteres de

Eafin II important de souver comment againent, aprile au comp de visionen, in Misconea qui cucument d'inference une porte, d'expulser bratchionent l'ouf undina de la complicit de buil persper point, de converde de la complicit de buil persper point, de converde les les traplactures en externisant l'ouf des sourses pour les des la complicit de la co

inal. Le passe est complétement oublié jusqu'à nouveau désastre.

Revences aux paravatas. Une mère, par hasard, s'est trouvée mattresse du md d'autrus. Elle en a profile pour fui confier va poute. L'expeditive méthode, su commode pour la mère et sa favorable au succès de sa roce, a faut impression vive pusqu'un point de trassmettre à la descendance la parsese maternelle. Par degrés, le travail-

We we'en also counties promote.

An inversile, Colon and colon are consequent of the American Colon and the state of the consequence of the Phylor. Man consultant cust per the reduction, we're present a single problem of the Phylor. American consequence are in problem, consequence of the colon and colon a

oppose. Les autres, les travaillemes, sont d'une bonhomie imperturbable. Leurs cellules violées les laissent d'une profonde indifférence. Nulle rixe à crandrenulle protestation. C'est le moment ou jamals de se laisser contre à la marsas.

Delicité à progenitaire et act du même avoitable par partie salviere, ou mois prince par les consentral partie salviere, ou mois les consentral tout le terre qu'il fondreit dépraser en des eccepations conclesses. Si Proprission que produit le ray du bien d'autrei de sinser vive pour se trainentire par atsevaire. d'autrei de sinser le region de la region de la consentral d'autrei de sinser le region de la consentral d'autrei de sinser le region de la consentral d'autrei de sinser le region de la consentral d'autrei de la consentral préciser avoitage est tendre fairs le conjute souveur du préciser avoitage et tendre fairs le conjute de l'institut finise; le seien n'a qu'il promière pour se crère sus méthods d'instillation des plus favonibles partie errier sus méthods d'instillation des plus favonibles par crère autrei de l'activité par le consensible du reassformanse, et dovieux parante puisque tu en se les mayoras!

Mais anot su petita vengenone accompile, la Maçonto se veneret à magnetire, le réculeuxe a, request à couleir ce veneret à magnetire, le réculeuxe a, request à couleir ce venere à magnetire de la comment de coltes e de garde les de la frait de la manusat de coltes e su garde les des la trap best que fils l'auchination à la persone. Elle sust trap best que factivité, c'est la seçun de le ravai, c'est la grand péen de ce monde. Quielles myrisdas de cellular n'he-telle pas frantaries depas qu'elle batte, quelles superies coccarions, si nettes, si probabite, n'he-elle pas cues de s'affineabré de la fatigue! Rom si pui la coordinate;

faire pour le travail, elle persiste dans la vei laborisson. Des divisiones au monos produit un ramona dériva. Provincioner de critico par démons con servin de partier. Le régistre un pracert estre le Challes par démons que l'avenuelle des la commentant de la commentant de la commentant de des la commentant de la commentant de l'art de crever de l'action de la commentant de l'art de crever de présidant, jesqu'et expelle une le montre, ta bitener un fers source quant dels une partier d'uniques travaillers fers source quant dels une partier d'uniques travaillers fers source quant dels une partier d'uniques travaillers processons à le per mêtre con d'action planiste provincie.

Je réclame sussi, avec la même instance, un dérivé de POsmie tricorne, dérivé démo-

Discur de cloisons. J'exposerai ullieurs de quelle façon je suis parvenu à faire nidifier tout un essuam de cette Osmie sur la lable de travail de mon cubinet et dans des tubes de verre, qui



The first anxiety are informs secrets of Powers of Depter Powers (and pages seemales, chapter Osmales, chapter Osmales, Ohigen Ohigen, Ohigen Ohigen, Ohigen Osmales, Ohigen Ohigen, Ohigen Ohigen, Ohigen Ohigen, Ohigen Ohigen, Ohigen Ohigen, Ohige

là ne sont pas tolèrèes. Un logis à chacune, et chacune

Tool on poor le meue pieque vera la fa des travente. Les tubes sout dons ferrais à l'ordice neve un digital tempira de l'entre present propriet tempira de l'entre present propriet tempira de l'entre present antique de deputiere, a liberal entre l'entre present p

entack, made solvent de solvent per destacks of the control was a control of the tappen terminal des labor perspelle, travail sons grands difficulté eur en s'urt plus til 16 aur einem 30 aur einem 40 auf einem 40

n'n plus souvenir de la famille passée.

L'infanticide perpétré, la sociérate approvissonne un peu C'est chez tous la même nécessité de reculer dans la nérie des ucits nous remours le fil des necessities.

Pi... 1







Micromyous. Pass the pool see out of a rotat consideration was the pool see out of a rotat consideration was the pool see out of a rotat consideration that the pool see out of the pool see out of the rotat date, took quarter. Poon portreal is legal rotation, Poolines seeing an complete basis celler of the rotation, Poolines seeing an employ basis celler of the rotation of the poolines of the rotation of the rotation was the rotation of the rotation of the rotation of poller decision, platitions due confidentation, Chouse on rotation produced and pulsate of demallism, decision for poller decision, platitions due confidentation, Chouse on rotation and the rotation of the rotation of the rotation of poller decision, platitions due confidentation, Chouse on rotation reproduced produced to confidentation, Chouse on rotation, and Pathey les chouses soot reconstruction, of it most trapped for the rotation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the poller less chouses soot reconstruction, of it most trapped for most rotation of the rotation of the rotation of the second confident to most resident at an overview of parts and solid platition of the confidentation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the second confidentation of the rotation of the rotation of the second consideration of the rotation of the rotation of the second consideration of the rotation of the rotation of the second consideration of the rotation of the rotation of the second consideration of the rotation of the rotation of the second consideration of the rotation of the

delated a la fin die travaux comme une fieldem Moerle, comme une erbertation de manaigen. Dans thorale, comme une erbertation de manaigen. Dans thorat e.d. Pemplacement manquatit mals les tabes som la posta. L'Oranie erie vere pas elle perfette larroment. Excess l'antique, deprit de travaul parte une periode de frienteque solviell Philit, cer lareque est dessibles une frienteque solviell Philit, cer lareque est dessibles une reviewed, acces tances on charges, la team d'ordinare. La follogie avez pas allegée; elle est augenvele. Mestre videl m ment Ses raisons d'amr ains) m'échannent. V auruitet Dans le secret de ses réduits naturels, l'Osmac se conduit, je n'en doute pas, commo dans mes galeries transparentes. Sur la fin des travaux, elle viole les

surventes, elle peut utiliser les provisions présentes et abréser d'autant la partie la plus longue de son travuil. Ce dénvé, on ne le montrera pas, mais on pourra

dire : il se forme. Par les rapts que je viens de decrire un lui échappe, colui-là même qui directement nous intéresse et seul est affranchs des fantassies de l'hypo« Oni, vottà bien la mer Rouge, disant le curé examinant le chef-d'œuvre avant de le payer; voità bien la mer Rouge: man, cu cont les HAboury?

-- Ils sont passos, répliquant le pe

Et les Égyptiens?

- Ils vont venir. >

Bons vost vesir. De gréce, ne pourraite nous montrer des transformations qui se font? Est-ce que le réel pour le passé et le réel pour l'avenir exchanaent le réel pour le Présent? Je ne comprende par-Je réclaise un dérire de Challéodome et un dérivé de

www.emtrain dunn Processon et travaillent chandement à la création d'un parasset, heureux de ne rior faire. Y 901-bij parvenari Non. Y parvendron-tils? On L'affrince. Deur le noment, rion. Les Omnies et les Chalitoslomes d'anjourd'hus sont ou qu'its étaient longue fut gébrie le promater treelle de ciment ou de hous. Combien dont faitel de sticles pour faire un parasite? Trop, je le Chalas, pour ne pas nous rébuter.

Si le dire de la titérole sea fondé, se mettre en give et vivre d'expédents n'n pas toujours mift pour détrenairer le pursetteme. Dans cervains cas, l'asimal a do bueger de régime, de la prode posser à la nourrition vegétale, e qui boulevraint de fond es comble les plus intimes caractères de son étre. Que d'innerlem de la present le des plus internations de la present les plus internations l'autre de la present les plus intérnations l'autre conseils de la purson? Les plus intérnations couverbarreises desant l'absurach irreptions. Et ceredant le revolureises desant l'absurach irreptions. Et ceredant le fonde de la present l'autre de l'autre le l'action de la present de la present de la present de la present de l'action de la present de l'action de la present de l'action de la present de la present de l'action de la present de l'action de la present de la present de l'action de la present de la present de la present de la present de l'action de la present de la present de la present de la present de l'action de la present de transformisme nous y conduit tout droit. En voici un exemple.

To juille, is finde or long to bound or more do malified Portier Violentia, but infler Portier Violentia, but infler Portier Violentia, but infler Portier Violentia Deut in Edu et alleitus, but inflerentere on all sijk te como de l'Obanie; le supériouse de l'automate de la consumer on preconstitute à l'automate de la consumer on preder Portier. Cett ent en typhalique, armenta automate de
anni millianter de langueur. Per un boust, il repose delle
mounte and a pisto, de la gour que Partar bous en relete
de quebre démoné de saile. L'apie, que Partar bous en relete
de quebre démoné de saile. L'apie que Partar bous en relete
de quebre démoné de saile. L'apie que Partar bous en relete
de quebre démoné de saile. L'apie maligiante et de
que l'apie de la consumer préciseur. Sons le bous threight d'arbeit de
un mater and est dai, lost différent de ferre, blosse il
que d'intérnation de la consumer préciseur. Sons l'about pour
partier de la consumer préciseur. Sons l'about pour
partier de la consumer de
partier
partier de
partier
partier de
partier
par

Il céde avont céte de l'Ormée. Auveités des, la minurécule luvree met a burr l'ent fréud, sout éle eccepte le hant, lois du miel. L'externaution est rapidement sensible. On voit l'ormée de l'Ormée qui se trouble, part aon brillant, devient finaque et se ride. En vingt-quatre heures, ce n'est plus qu'une guine volle, une pellicelé chiffinnée. Voils houte coouvrence écutive; la prantier est moitre de cètant. La jeune larve détraissent l'erred épart auxe artive; elle ve opportis le cohece dangrecue dont à important de se débarrasser au plus vite; elle relevait la title pour choisir et multiplier les points d'attaque; mainreconnaît son avide consommation des vivres amassés cocon sc tisse. C'est un ovoide assez

mas. Le mot de l'énigne est cefin-



Or, où classer ledit hymépoptère, vrai parasite dans provisions d'autrus? Son aspect général et sa structure en font un genie voisin des Scolies pour tout regard D'aslleurs les maîtres en taxonomie, si scrupuleux dans formé, a done pour origine un mangeur de chair, lui qui maintenant est manureur de miel. Le loup fut plus que sucreries. Du gland de chêne ne sortira jamais un pommier, dit quelque part le gros bon sens de Franklin-Les La passion de la confiserie devrait sortir de l'amour de la venamen. Une théorie pourrait blen ne pos avoir l'équilhre stable quand elle conduit de séles aberratoirs. J'écrirois un volumes sig voulsie continuer l'espacé de mes doutes. C'est assez pour le moment. L'hommis. l'insatuble quastionnur, d'âge en âge se transmet les pourquoi sur les origines; les répenses se succédual, aujourd hau proclamecs voiles, deman reconnues fausses; et a divice las roit teologies voilée et de divice las roit teologies voilée.

LES TRIBULATIONS DE LA MAÇONNE

Comme eccupie cuccostance d'exploieure du herdurine, de pillacté salannée à la muse de trossillier. A difficilment je transversa muca que les tributions de l'abblendeme des musillis. La Majone qui bitsi sur la pilot peut so datte d'être une laboreuse correttement de la comme de la comme de la comme de la comme product nat le moi de mus, en la voca, un morte service, au grov du sobiét, pichebre de la drat de l'abblendement de la comme de la comme de la comme partie de la comme de la comme de la comme de la comme que les pietes des puesants de d'observars à revium plem l'année de la comme de la comme de la comme de la comme de comme de la comme

Les pouts le plus dars, les plus aces, convervant move la compactié que leur a donnée le pessait rouleur de l'agent-voyer, sons les filons prédérés; aunui la péloié l'immos-t-elle péniblement, grain de poussire par grain de poussière, la radeure est patière sur plusa avec de la Min est converte en moriter. Le tout brei missait et la charge utifissaite, la Majonne port d'un esson fonguest. on ligne drute, et se rend i son galet, sina à quelques contra pais delianne. Le trituel de mortie rais sai vité dépende, soit pour déver d'une soine l'adifice en formé de tourrille, not pour déver d'une soine l'adifice en formé de tourrille, not pour unemer dans la pave des moellons de gravier, qui donneil à l'ouvrige solidaté plus gradés. Les voyages na chient revonmenceul jasqu'à ce qui le constraction ait attent la hauteur réglementaire. Sinsi un intenti de report, outil foit ou revout au chantire d'avaplication, toujours au même pout, recount d'excélette muitile.

des fluors. Se géorjes respec nos de matent from 1 de record final evolución c'ult la qua la Aponema balatic des genéroses, ini disabrai-il chique pos farcadoix un destante d'un demonstrato. La julio el segui de ressedante de la companio de la companio de la companio de la cidade, que factorent d'emplit, et avuel-champ assort ante lende récente. La brazile, a supra destante del de insuitade, la métera activist se maissient tant qua le delle contra constituit de la companio de destante de la delle contra constituit de la companio de destante de la contra delle contra constituit de la companio de destante de la contra con destante delle que s' a pra S. Cabalcodores destante con destante de la companio de la contra contra conder respect es quiente que s' a pra S. Cabalcodores de la companio de la contra contra contra contra conder respect es quiente de que s' a pra S. Cabalcodores de la contra contra contra contra contra contra conder respect es quiente de que s' a pra S. Cabalcodores de la contra contra contra contra contra conder respect es quiente de servicio de la constituit de la constituit de constituit de la constituit de la constituit de la constituit de la constituit de constituit de la cons

Désireux d'évaluer par à peu près la somme des distances franchies pour l'édification et l'approvisionnement d'une ceilide, j'ai compté les pas d'un rild à la route od de Piffrissuit le moriter, et du même nild une champ a santation de le ciastile la récolte; autorit que la pasiènce na l'a perma. Jia prés note des voyages soit dans un d'intereo, soit alors l'artice; pais confestant cui donnée 10º la companion de l'invalidation de voyages soit dans un d'intereo, soit alors l'artice; pais confestant cui donnée 10º la companion de l'invalidation de l'inv

Note students due to present use pass continuents. The quite and a result reproblement of the quite and a result reproblement infliered as bridged in the birth of cons, on the same is fair row tolder. We follow that the localisation of the present the present of the present o

Oui certes, la Maçonne a rudement penne. Pour l'avenir des siens, elle a dépensé sa vic sans réserve, sa longue Vir de cons à un accomitant et constituent elle s'étent satisfaite parce que tout est en ordre dans la chère maison : rations copieuses et de premier choix, abri contre les frimas de l'haver, remnarts contre les uruptions de l'ennemi. Tout est en ordre, du moins elle le croit; mais, hélas f quelle n'est pas l'erreur de la couvie mère! Ici se dévorle l'odicuse fatalité, aspera fata, qui raine le productous pour faire vivre l'improductif, ici éclute la loi stapidement féroce qui sacrifie le travailleur bêtes, pour être broyés avec une souvernme indifférence sous la meule de pareilles misères? Ah! les terribles, les savrantes questions qu'amèneraient sur mes lèvres les infortunes de la Maconne, si le demnais libre cours fi

Chacun a ses ruses, son art de nuire, sa tactique d'exters'approprient le demicile. Tout y passe : logis, amas de vivres, nontrissons à peine sevrés.

Les voleurs de patrie sont le Steles (Steles normia) et le sprès l'autre, pour y déposerses mufe; et comment, après, il répore la brèche avec un mortier en terre rouge, qui révèle austitôt au regard attental la présence du parauté. De bien mondre toille que le Chaliendome le Stells troire, dans une seule cellule, assez de nauriture pou l'éducation de pluseurs de ses larves. A la surface d and, à côté de l'œuf de Maçoane qui ne subit d'aulleus sucun outrage, la mère depose un nombre d'œuf qu l'en su vurier entre les limites extrémes deux es douxe.

D'aboid les choses ne yout pas trop mal. Les convives landis que les vers du Stelis, bien repus, se mettent la ponte, a détroit l'œuf du Chalscodome, l'a mangé, encore que le monbond, masse génante pour les nomécharpé pour céder sa place à l'amalgame de cocurs-

mort de fium m'est resté inapereu. Mainterent diseas sen fut au Dioxys. Au temps de-



la même audace les énormes cités du Chalicodome des hangars et les des galets. Une population innomde mon porche, je le vous, l'écharpe rouge aux flancs,

arpenter, avec une superbe assurance. l'étendue masselonnée des nids. Ses noirs projets laissent l'essaire dans s'avese de lui donner la chasse, à mouse qu'il ne vuenne l'importuner de trop près. Tout se borne d'ailleurs à quelques marques d'impatience de la part de l'ouvrière constowie. Pas d'émoi profond, pas de poursuites ardentes une scale accablerat le perfide, et culle ne court sus au

Lui, cependant, visite le chantier, il circule entre les rangs des Maçonnes, il attend son lieure. Si la propriéva d'un mugasin à l'autre, prélever une bouchée de miel.

Leve une dime pour son entretien pernoment, est-ce une
casa en faveur de sa lavre future? Je n'oscera decider
Toujours est-il qu'après un certain nombre de cas dégastsations, je le surpreuds à stationuer dans une loge,
l'abdomen au fond, la été à l'oriflee. C'est le moment de

"Source, or, you no tessepe of the "Source," for the sea of a promise party is well a feature for the feet of the properties of the properties of the properties, of create there sit only out the properties, or froster there sit only you then one flower or the contract for sits of the properties of the first properties of the propertie

Je vangopame, ana Paroir enrom véritik, — sigliègence 200 g. me reponde. — je sooppame gwi'et en rénde dime Blanz de poss-sire pollinique. Quand je le voir ressorir d'aux collule avec le bombe enfarrede de junue, pea-leve la Donys viensid de vinformer de l'état des leux et de Péperer une centeste pour se one et. C. que je premit pour une simple dépendant pourrant bien être sete plus Lava de la collection de l'acceptant de l'acceptant situation de l'acceptant de l'acceptant de l'acceptant shealte; bisée à découvert, il pérmait installiblement, shealte, shealte Suppre ponetacie pond von euri rur celui de l'Osmo de la ronce, elle opter dans les mysters de l'Osseurité, dans la ronce, elle opter dans les mysters de l'Osseurité, dans les sencires d'un paris profond, on le monater myrur de l'ammère se susurait ponètrer. La metre, revenual avec l'expedite de mastie vert pour édifier la claison de chourers, un voir pais le greme ausrysteure el ignore le paris de l'identification en voir pais le greme ausrysteure el ignore le paris de l'accident de l'amment de la voir pais de l'amment de l'amm

Disliant, victo por la Douy Penqua montal Green. Sel state de qui Alegone an pauda, que tre vie Penande de Siste, Aussir Penande pouls, en elle, in Franqué de Siste. Aussir Peng pouls, en elle, in Charlichedone de langue ser de sa lage, se este un se mat nominant se thinere en le pointe de motific ser ant anominant se thinere en le pointe de motific ser anti-position en la compartir de la compartir de la compartir de la contra de la compartir de la compartir de la compartir de la conposition de la compartir de la compartir de la conposition de la compartir de la compartir de la conposition de la compartir de la compartir de la conposition de la compartir de la compar

Les difficultés sont moins grandes dans les nuls du Challocdome des galeix. Celui-es, son cenf pondu, quelque temps l'abundonne pour alter electrete le ciencet nécessaire à la clôture; ou bien, s'il en a déjà une pelote entre les mandibules, cette peiote ne suffit pas à l'occintion complète, taut l'ortifice est ambel. Il es nit d'autres pour murer en entier l'entrée. Pendant les absences de la mère, le Dioxys nurait le temps de faire son coup. Mare fout zamble dire qu'il se comporte sur les galets comme d le fait sur les tuiles. Il prend les avances en cachant son out fame les tuiles.

Des devenir Tourf de la Macanic enferred deux filmes tellular eur l'ende Enlager valuement) en ceret des distà se una les eppages, je avia plansit trauer from est filmes de l'ende de dista de la true de fra somme en enferred. En l'ende de l'ende de dista de la true de fra somme enferred. En l'ende de l'en

force raison dates use cellula da Chardonación de placifica de la consomina de parie i dure, la media La revidente que aporte de citaren la propriação (para da para da pa

This cet is normalize capation due for promised S^{*} in Charlesdome des gales, parallel sur is an consumercharlesdome des gales, parallel sur is an consumertic constant of the constant of the constant of the surrest one parallel sur is a surface qualification to fair profit data Ford, if S^{*} is an abstract qualification to fair profit data Ford, if S^{*} is an abstract qualification to fair profit and the constant of the profit profit is an abstract to the constant to galescope and the constant of the constant of the constant of the constant to galescope and the constant of the constant of the constant of the constant and constant of the constant of the constant of the constant and constant of the constant of the constant of the constant and constant of the constant of the constant of the constant and constant of the constant of the constant of the constant and constant of the constant of the constant of the constant and constant of the constant of the constant of the constant and constant of the constant o



Fatiradower des galets se d'appelant un vieux aid



Prises de léthargie, sont au nombre de trois : un Authras, un Lencospos, un mineascule porteur de dague. Leur histoire mérite des développements que je réserve pour plus land; je ne fais que mentionner en passant les trois

Les vivres sont usurpés, l'euf est détruit, le joune ver Périt de faim, la larve est dévorée, Est-ce tout? Pas encore. Le travailleur doit être exploséé à fond, dans son œuvre comme dans sa famille. En voiei maintennat qui convoitent son logis.

Monogan to Magaine contents are us plot folders own.

Monogan contentile milit pour testif
will apple annotative de logimente passature se frost or de Margie les monteurs de logimente guestiere se frost or de Magaine en proposal de logimente passature se frost or de Molter de monteurs, de logimente passature se frost or de Molter de monteurs, de proportiorir heurist servicut et al.

Molter aven accumente, la proportiorir heurist servicut et al.

Molter aven accument de locations a l'appoint exercitions

Rose pas a canador de locations a l'appoint exercitions

Rose passature de locations a l'appoint exercitions

de la consecutation de locations a l'appoint exercitions

de la consecutation de locations a l'appoint exercition de logit de locations

de la consecutation de locations a l'appoint exercition de locations

de la consecutation de location de locations a l'appoint exercition de locations

de la consecutation de location de location de locations

de la consecutation de location de locations de locations

de la consecutation de location de locations de locations

de la consecutation de location de locations de locations

de la consecutation de locations de locations de locations

de locations de loca

Un ned tout fait, héritage de famille qu'il suffit de restaurer un peu, est chose prociouse pour la Maçonne, écouome de son temps. Je soupçonne, tant sont fréquentes les virilles demoures réparées et repeuplées, que l'Abeille n'entreprend des fondations nouvelles qu'ildéfaut d'anciens alds. Les ébambres d'un dôme occuspées par un étranger sont done pour elle privation sérients.

conclusion and the second contract of the sec

En première ligne de ces locataires gratuits, je mettrat une Osmie (Osmia cyanovantha, Pérez) et une Mégnchile (Messachite atricalus, Sputolis).

chile (Megachife apiealis, Spunda), travaillant l'une et l'autre en man, en même temps que la Maçonne, et assez petites toutes les deux pour loger de cinq à hust cellules dans



L'Osmie subdivise ort espace en compartiments très trréguliers, par des cloisons obliques, planes ou courbes, subordonnées aux exigences du local. Aucun art per

Messigned dans Frams de Ingelies, I, werdt tittel de Ingelies der Schmidter der Statister von personnisch in lange depreMills, Is mattier des chiesens est un matter vert, de
Mills Schmidter der Statister des statister des
Mills Schmidter des Schmidter des
Mills Kind, Les andere plat verte sert pour Vijans tampes
Mills Kind, Le andere plat verte sert pour Vijans tampes
Mills Committer des Committer des
Mills Committer des Francisches des
Mills Committer des Francisches
Mills Committer des
Mills Committer
Mills Committe

Les vieux ands des galots parasserient convenir a d'untres Osmies i mes notes mentionnent l'Osma d'orauntre, Pérez, et l'Osma oppiane, Kirby, comme reconnues dans pareilles demeures sans en être des hôtes bien

Pour compôter le dénombrement des apuares à moi commus qui font élection de domicile dans les dômes de la Maçonne, il faut ajouter le Megachéle apécalle qui amprie, par celhale, une demi-dournine et plus de pots à miel construits avec des rondelles de feuilles de rosser

sauvage; et un Anthidie, dont j'ignore l'espèce, n'ayant vu de lui que les sacs de ouate blanche.

vu de lai que les sacs de ouate blanche.

La Maçonne des hangors fournat de son côté des logements grabaits à deux espèces d'Osmics, Osmia tricornis,

Latr., et Osmia Latreillia, Spin...



Pune et l'autre très communes. L'Osmie tricorne hante de préférence les babitations des apinires qui nidifient en populeuses cotonies : Chulicodome des hangurs. Anthophore à pieds velus L'Os-

l'accompagne chez le Chalicodome.

Le construente red de le cité et l'explaiteur de l'avenvé d'artituri leuvellite restande, à le nôme peopue, format communi senim et verur en prétire libertures, chaque d'artituri leuvellite restande, la part en et a dous. El Conin c'anné cité un serie pour les pres home de la Moçune ce-cité man dierette pour pre pu shome de la Moçune destinente, pur d'attivité que des consistent modamates, laujé dus les rolls proprieties arramant en, ou man, laujé dus les rolls proprieties arramant en, ou mont, que de la consistent de la consistent de la consistent par de voir le Cadilocidence des longues debloyer de visible consistent de la consistent consistent de la consistent de la consistent consistent de la consistent visible consistent visible consistent de la consistent visible consistent de la consistent visible visible consistent visi

amonageant du vieux.

Les Oxmics, hôtes de la Maçonne des galeta, occupent
seules, au contraire, le dôme objet de leur exploitation.

Immunité dont jourt l'Osmie auprès de l'ouvrière qu'elle Inmas de lutte pour acquérir ce qui ne vous appartient régente le monde. Faste pour s'installer chez la Maconne.

J'an dit les usurpateurs de vivres, les exterminateurs e tros, et les exploiturs d'habitations qui prelèvent trib it la Magonne. Cette fors, est-or finit? Pres du tout. L cuix nids sont des nécropoles. Il y a là des Abrilles qu l'ivenues à l'état carfait, n'ent pu s'ouvrir à traves. cument la potre de sortie et se sont desséchées dans leure cellules; il y a des larves mortes, devenues cylindres noirs et cassants; des provisions intactes, mosistes on fratibes, sur lesquelles l'œnf a tourné à mai; des cocons en lambeaux, des dépouilles épidermiques, des détritus de transformation.

Si Tos estive de m tuite le nid du Chalicedone dei hungers, parida June époissour de deux contantivers et un deda, on ne trouve de population vivante que dans une minor condex extérieure. Fost le rose, estaconété des générations passées, n'est qu'un affreux moncellement de choses montes, fainées, rainées, décresposète. Dans ce suus-sed de l'intéque cité tembert en pusadère le Abellien non libérées, les laires on transformées. Il à s'augitaiont les miles d'autrefois, là se rédusent en lumina les vivers non consommées.

Des croque-morts, trois coléoptères, un Clairon, un Pine, un Anthrêne, exploitent ces restes. Les larves de l'Anthrêne et da Pine rongent les détrius cadaver résures; la larve de Caliron, à the noire



lathrenss werb grass 6 fals. et le reste du corps d'un beux ross, m'a paru forcer les vieilles boites de conserves, à miel ranci. L'inscete parfait lui-même, costumé de vermillon avec ornements bleus, n'est pas rure à la surface des gâteaux de terre pendant la solson des travaux et parcourt l'entément.

le chantier pour déguster çà et là les gouttes de miel qui sunstent de quelques pots fèlés. Malgré sa livrée voyante, si disparate avec la bure terne des travuilleurs, les Chalicodomes le laissent en paix, comme s'ils reconnessaient en lui l'égoutier préposé à l'hygiène des

ous-fonds.

Rengie par les années, la dimense de la Moquel bible entière n'une re dévient masser. Exposi qu'il visit bible entière n'une re dévient masser. Exposi qu'il visit de l'éculte, ne create, le régiere sons titue partie. De l'éculte possible de l'éculte de l'éculte de l'éculte possible d'éculte de l'éculte de l'éculte possible d'éculte d'éculte de l'éculte possible d'éculte d'éculte d'éculte d'éculte de l'éculte possible d'éculte d'écu

Alors dans In chambers creadules, sur le gibit auxilia. More que sur la titula, vent camper su population blobme, peu difficile en fast d'hiet. La measure informafolite a quelque que de mu, trouve de compants, est d'hiet a quelque que motific partie et l'estate de la la tavait de la Miconne doit être explost jumpi avafernites huniste de positible. Dans les calcido-doss, retolt fest antique cettales, dia Aragines ourdinescul un veheme de santa blus, d'errite taque et lieu gartiera le sur auxiliar de la companie de la companie de la diargia, de dashos vicantes, Prospir les Triposytions, d'immagnisment de prities Arrangoles, où se retrouvent Parfolic les suplomires, bodos de même en prison de profésio les suplomires, bodos de même en profésio les profesiors, position de la companie de préside les suplomires, bodos de même en profésio les profesiors, bodos de même en profésio les profesios positions de la profésio les suplomires, bodos de même en profésio les profesios positions de la profésio les suplomires, bodos de même en profésio les profesios profésios de la profésio les profesios positions de profésio les profesios de profésio les profesios positions de profésio les profesios positions de profésio les profesios de profésios de Je nos on dit conor de Chabologue dos atologue Moss almon reita posibile, mais hien carticos plantie de fina reinita ne pransissi conorman. De sambéros de particos de la companio de la companio de la disea para societa per a construir la populazione. An esta per a companio propriato de la sida, de la generar è una fina para posibile per sociapos par la Cadanolama e il hamitimo par un treli concisio para del companio de la companio del contrato del companio del construire del concisio del companio del construire del consistente del construire del construire del construire, biamole su bost d'un remon, pos de Donysistente, biamole su bost d'un remon, pos de Donycio del construire del construire del consistente del solutione del construire del consistente del consistente del solutione del consistente del consistente del consistente del consistente del solutione del consistente del consistente del consistente del solutione del consistente del consistente del consistente del consistente del solutione del consistente del co

L'absence de ces dermers stainment s'explaque. La blatte de Challeccione des arbates as perisida pen borgilomps sur son felle support. Les vents d'haver, alor 400 l'abrit de feilliges de adayart, devant comes maternal l'arbit de feilliges de adayart, devant comes maternal l'armonau, guêre plus gros qu'une puille et rende plus frampie par su fornie charge. Henote d'une precisione choixe, se elle n'est déjà à turre, la demoure de l'ar pissé desta par restaine pour revir i la le giernation précentis. Le radiem nid ne sett deux fon, ce qui exclut les Omises et leurs dans les continues de substance de sessione cellules.

Ge point élucidé, le social n'en reste pas moies obsour, le n'entrevois aucun motif qui paisse me rendre compte de l'absence ou du moias de l'extrême rarets des usus pateurs de provissons et des consomnateurs de luves, Gura da nial, pourva que les cellules soient ben gara L'échtice aérien, l'appui branlant du rameni éveilleras de la meñance du Dioxys et autres malfaiteurs! Faut

8 non delso rices pas some magnation, il finst reconstructure qui e Challedone den arbeites de de l'aguildemetre qui le Challedone den arbeites de de l'aguilderessent him magica à bitter en Fair. Veyer, en édit, si de selles materis is deux autres sont vidennes. Si pini la reconsument de la population d'une tuile, bon de fon la reconsument de la population d'une tuile, bon de fon Privage algales. Le paramete a ma n'a nésant la routar de la fonder. Pour articer de destarte, il victor pas sere que l'en maggazes de lateras, le Leucoppe et le Chaledon l'en maggazes de lateras, le Leucoppe et le Chaledon privages sint entire, laste dissent l'autre article, il en privages sint entire, laste dissent l'autre article, il en que la constant de l'agrandation de la latera de l'agrandation que la company de la destarte de l'agrandation que la constant de l'agrandation de la latera que la region de la destarte de l'agrandation que l'agrandation de l'agrandation de la latera l'agrandation de l'agrandation de l'agrandation que l'agrandation de l'agrandation de l'agrandation que l'agrandation que l'agrandation de l'agrandati

Tous columer qu'il es sur sons cultion, cequi memberolité d'outre écute de projetatione. Biut des propiationes d'outre, le Chalifordome des gulets n'est pas moisse d'outre, le Chalifordome des gulets n'est pas moisse d'outre, de la mois d'estitué d'un d'outre, trois sont compose de l'autre d'en unes d'estitués d'un d'outre, trois sont compose d'avant de la moisse de

malfaiteurs, et plus souvent encore par plusieurs d'entre eux à la fois. Un nid intact est presque un événement dans mes récoltes. Après ces funèbres rélevés, une noure pensée m'obsete : le bien-être des uns fondé sur la mistre des autres.

LES ANTHRA

In the committee were for Auchiere as 1855, a Frynger. The Competents of Marchae of Marc

m'a dit ses secrets, que je vais divulguer a mon toor. Que ne puis-je m'adresser à tous ceux qui s'ont excosragé dans cette voie, au vénéré Mattre des Landen aurtout! Mais les rangs se sont éclairées, beaucoup soût en avance d'une étage; et le d'impler tentature se peut que tracer, en souvenir de ceux qui ne sont plan-

domain halarichement var les galast d'appus, disterbient de leures supportie les anché de Calmodorne des marcilles. Elemands per la commendient, le done se détable nettremét. Elemands per la commendient, le done se détable apparente en la base de salé, mans à me, le schilate apparente en la base de salé, mans à me, le schilate apparente en la base de salé, mans à me, le schilate apparente marcine de callade, soit en la different de la faction de la base trous de l'ensons politic point l'opérate de la base trous de l'ensons politic point de la base trous de la base trous de l'ensons avec la base de la base trous de la base trous de l'ensons avec l'autre contenus, forme d'une como sayoux, audite, la vet l'autre de la base d'apparent aprile d'apparent l'ensons avec l'autre de la base d'apparent la base de la base de la base d'apparent la

Dis le premier aximen se révèle le drame qui se posse sous le couvert du cocon. La larve flasque et finnée est celle du Chalicodome. C'est elle uni, sa pâble de miel Silve, et de la mont de juic dem Leur de tem peut y de Montre que la comita que particular de la temperatura de Montre que la compressa descuite sun preparatión de la temperatura de la compressa de la compressa sus montres. Ano de la secer relata, major de destadora de la compressa de

consumants as inter-, cité occupe seale le recoon du Gallancel na vietine, cité occupe seale le recoon du Gallancel na vietine, cité occupe seale le recoon du Gallancel na vietine, in un en m, lisse, apode, avoughé-d'uin blace mat et éréneux, roud dans sa section, forte-ment courbé au repoi, mas apie à se rapprocher de la forme doitsi quand il se défende. A travers l'épotémne dispénan, la loupe dissingue des nappes de graisse, cause de se coloration carractéristages. Plus jeune, à l'était de les coloration carractéristages.

vermisseau de quelques millimètres, il est tigré de tachté blanches, opuques, orémeuses, et de tachtes translucidés légérement ambrées. Les premières provennent d'unné adipetur, en vois de formation : les secondes, du fluidé nourrieire ou du sang qui baigne ces amas.

At the comprise, in complete review amount, netternest sparses Pan de l'intre per un fin sillond dans le region moyenne, mais vin denomèrement difficultience dans les parties natificairen. La tôte est petite, molle comme le reste dit compresses années de l'acceptant de l'acceptant par verre attentif de la loupe. C'est un globale blonc, de le grosserer d'une potte tôte d'épuigle, ac continuant de arrière per un boarrelet un pour ples nample, dont il est sérarer leur un little na none americable. Le tout forme sisterie par un boarrelet un pour ples nample, dont il est sérarer leur un little na none americable. Le tout forme sisterie par un boarrelet un pour ples nample, dont il est sisterie par un boarrelet un pour ples nample, dont il est sisterie par un blonc none americable. Le tout forme sisterie par un blonc none americable. Le tout forme sisterie par un blonc par le compression par sisterie par un blonc par le compression par sisterie par un blonc par sisterie par un blonc par sisterie par un blonc par sisterie par la compression par sisterie par un blonc par sisterie par sister

Le mécodinera, d'un diamètre de dera à trois fois plus foir, est apidis en sount et ajeur de numelve thurscière ceptualigne par une profonde existere su situat sérait et courte. Six es afice antérieure se vouest deux ordiéres signastiques d'un roos pide, sover mapprochés. Le métir thorax augmente encore un pou de diamètre et fuit sullirandeleuxa. De ces refisiés aux ternavior residue aux 50°C au audesua, de la refisié aux ternavior residue aux 50°C au gébodie; à prote brusque sur le devant. C'est us bas de cette gibbonit devet enchàssic le manodo nota la Mer

tant sa structure binaire est délicate à reconnaître, cél

Par delà le métathorax, la forme devient régulière et

les deux ou trois segments terminaux. Tout près de la signatiques, à peace rembrumes. Elles appartiennent au dernier segment. En tout, quetre orifices respiratoires, lout son développement est de 15 à 20 millimètres, et sa

Si curioux détà par la gibbosité du thorax et l'exi-Etnié de la tête, le ver de l'Anthrax acquiert un intérêt raôme des plus rudimentaires, l'animal est dans l'impulssance absolue de se déplacer. Se je le trouble dans son topos, il s'incurve et se rectifie tour à tour par des conteactions, il a'agite vivement sur place mais sans parvenir

Pour le moment, nn fait des plus institundus appelle toute notre attention. C'est l'extrême promptitude avec laquelle le ver de l'Anthrex quitte et reprend la larve de à coup en présence d'une monsère de marger sons rapport aroun evec or one is conneis. Is me sens dans un monde an ma vieille expérience est dérentée. Ruppelons-nous, on effet, comment se conduit à table une

dévorant sa chemille. Sur le fianc de la victime un trott est ouvert, et dans la blessure s'engagent profondément la tête et le col du nourrisson, pour fouiller en plem au milleu des entrailes. Jamais de retraite hors du ventre congré, ismais de recul pour interrompre la consummation et reprendre quelque temps haleige. La bête vornet avance toujours, machant, engloutissant, digérant jusqu'à ce que la penu de la chenille soit vidée de son que los vivros durent. Pour l'engager à retirer la tété bors de la place, le chatauillement d'ane realle ne suffit force, pais abandonné à lui-même. l'animal longtempt hésite, s'éture et cherche de la bosselve sans essayet d'ouvrir une voie par une nouvelle blessure. Il lui foul le point d'attaque qui vient d'être abandonné. S'il le l'éducation est désormais fort compromise, car le gibier, maintenant explosté peut-être en des points intempestifis

Awe in larve de l'Auditars, rien de cette housbelle par d'eventement, neu de cette situito ressone sur une plane d'estrite. Pour peu que je la chatouille rore extrette mie d'un pinoue, l'iritant est les extrict, et a pour la chatouille rore restrict, et a pour la chatouille rore restrict, et a pour la chatouille rore restrict, et a pour de peudement de long, commeil l'es oppoulement de song, commeil l'es oppoulement de long, commeil l'es oppoulement de la comme de l'instruction de l'audit de la comme de l'audit de l'audit de la comme de l'audit de l'audit de la comme de la comme de l'audit de l'audit de l'audit de la comme de l'audit de l'

monadre effort, le moundre mouvement perceptible que Bursse rendre compte de cette adhérence. Se je renot velle l'attouchement de la pointe du panceau, mêm sendain recul, et bientôt après même contact, tout aus Bronjet.

Author facilities de première, quatiere, preputiere, territore, le port de la distanti alliment, est quient en authorate, le port de la distanti alliment, est quient en authorate première de production de la bourbe de l'Andriane even per source de production de la bourbe de l'Andriane even le pour le collection de la collection de

examples and suppose on departs the extension of the property of the property of the extension of the property of the extension of the extensi

contain conseque, a partie d'un légar reax ambié à fisir liques sous regisferment concernitques, A més de cet canonis d'écourbe l'exceptique, lui-même sérait de mar se avant, et replacement difésie en deux en arriere. De corchets montifestères, de radiotiers, de pièces a suite l'exceptique, loui-même serait de l'exceptique de la étature, par lo monifeste versige. Tota e réduit 4 l'embroucheme constitutione, passée d'un subtil reviète mont corné et prigée comme l'ordiqueste la coulète ambiér et les stries nomentaines, Si je cherche unit entre de la stries de la stries en consecution, and de la consecution par désigner cette entrée égapeute, dont l'experission pour désigner cette entrée égapeute, dont l'experission par désigner cette entrée égapeute, dont l'experission partie de la consecution de la consecuti

Nous consistents la machine, veyons saniarement lexical. Pour la facilité des observations, p'il défendant lexical. Pour la facilité des observations, p'il défendant le l'Andrira en ses ébuts, et la lurve de Chalicodome, sa nurriée, l'à piu de la toste, aussi mombreux que je l'au désiré, suivre du commencement à la fin, dans l'antrilaité de ses édatais, l'écrange repas que je

En un point arbitraire de la nourrice, toute rebondés, grasse à laid, la vernanceux out finé par se veriourepet à nistrempre soudain son baiser ai quelque chées? l'impuble, pet à le reprendre non moins aisement torreste la tranquillib est reverue. L'appenur n'a pus plus de theret avec la tétion de su mère. Au bout de trois on quatre jours d'occolement de nourrison à a nourries quatre jours d'occolement de nourrison à na sourries cettle-et, d'hoord repêtée et doute de re hissant d'épideme uni net le suume de là simité. Commence à mercale un uni net le suume de là simité. Commence à mercale un le suite de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée commence à mercale un le production de la simitée commence à mercale un le de la simitée commence à mercale un le de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée de la simitée de la simitée commence à mercale un le de la simitée d When the case, the sizes forthern, to include our feet the Manus nowards they find a denote our effect the Manus nowards of the pink is denote our effect the Manus to the capital of the manus of the pink in the capital of the manus of the pink on the capital of the manus of the pink of the manus of the pink of the manus of the pink of the manus of the ma

Cognation, even Fourier units jusque à la derritte genéral.

Service par les conserves vides de tent son contiene.

Il mondité dans Fran la maigne relieure pries, seven une destinant de vene suit familier et les loussités dans Fran la maigne relieure pries, seven de de veneral la formation de la formation de la promit étable, par contre et répresal la formation de la formation de la promit étable, que contre et expersal de loussité production de la formation de la formation

dépourvue de pis? C'est les fait comparable : sans voié de sortie, le luitage de la larve de Chalicodome passe dans l'estome de la larve de l'Anthrux.

Ester exclusions i traval d'evalorimente Ne arraines Pipalettà i parsocon intropolitario qui nota di tiline et a suntification i del militare et attaine de la martine de la martine de la martine de la house caratéritorie de la house caratéritorie de la comme les capatives des possibles 7 font este sep possible comme les capatives des possibles 7 font est est possible partir l'inventorie de la comme de la capative des species novement sur l'injurier de la capative des species novement sur l'injurier partie l'injurier de la capative de la cap

power proposition assis disordier à le residue.

Le seud primaire son cubicus, fui levre au Carlorie manue. Le seud primaire seu cubicus de la constantia de la companie del la companie de la companie del la companie de la companie de la companie del la compani

"Office, & pomes visible, defiant piscopic la reparal de la liligney et ses projectatifs faits, il s'atomice, mis anomatice, niai atome, mis la montatuenan nomerace, qu'il doit équiser jusqu'il l'épréderme. Et celle-ci, non paralysée par une vivivention Pédalade, et doucé de toute sa normale visibilé, es lance de la limite de l'estate de la plus profinde. Pas en fremanement dans ses achiers revolétor, pas un trevsultierne de résistance. Un oudaven est pas plus suddifrest a la measure aud le rouge.

All for a que l'evernisses a cloud Tiener de l'été des aven une vous profile ST icleur messen plus des aven une vous profile ST icleur messen plus de l'été de la commande de l'été de l'été de la commande de 19 clienes anneues ma laurent per la lis S seriant 19 clienes anneues ma laurent per la lis S seriant (Malle plus dans par les centradaines de la sousye et de Malle profile de la commande de la course de l'été de Malle profile dans se text de étant, la leve est pers de l'été, et l'étant personnée à la commande de l'étant de l'étant

Ce définit de résistance, amené par la torpeur de la transformation, me parait nécessure, vu la faiblesse da sourrissen quation l'oust, toutes les fois que la mère est éllo-même inhabile à mettre la votime dans l'impulsamos de se défendre. C'est alors, prodant la période de la nymphose, que sont attaquées les larves non paralysées. Nous en verrons bientôt, en effet, d'autres exemples-

Tool immobile quelle out, he have de Calcinolisation where he mode writer has mode writered as the histories to histories where he had the pass and designed as the pass of the deficience work, on most of vilap-quest heart of the deficience work, on most of vilap-quest heart of the pattings. Or, visid is merculeax, present in quidar on evitage of the regue de l'Andreau, in colore des heart, mising certain de la most work of the source, and the territories, pass of the morter of the harder, in colore de la larve, mising certain de la most formation of the larve, in colore de la larve, mising certain de la most formation of the larve, and if the result apop play to more a conserve jusqu's. Dishthird largued de duar worsate are sourcer jusqu's. Dishthird largued the duar worsate are sourcer jusqu's de la more families (misside, present de la perfect de mister families), present de la perfect de mister families.

Now assistant for an transversement d'un mittend dans un matera à la mutation de la substance de Challecodorie en substance d'Ambrazi et lunt que le transversement d'arbitrazi et lunt que le transversement d'arbitrazi et lunt que le transpersement de centre pour devenir le monquera. Prospenienze mand halte centre pour devenir le monquera. Prospenienze mand halte d'un service de contre le distriction. Quest douc cou seu, ice, comparable à la finament d'une verbleaux dont l'extinction s'arrari que la contre de distriction. Quest douc cou seu, ice, comparable de la finament d'une verbleaux dont l'extinction s'arrari que la comparable de la contre de contre de l'arte vivole de l'ambrazi de la considerat qu'il la résée un noyau de matrier comme dyer de la congresi vitable. Les corres de l'Extre vivoles de dissipation que dissipation de la configuration de la configuration de la considerat qu'il la résée un noyau de matrier comme dyer de l'arte de

tes non par trouble d'équilibre mus par défaut de tout Point d'application : la larve meurt parce qu'elle n'est

Serions-pous en présence de la vie diffuse de la plante, le ver est édifice organique plus délient. Il y a sobdarité blessure à la larve, si je la contusionne, tout le corps, à beef delai, brunst et tombe en pourriture. Elle meurt et 50 décompose pour une simple pagure d'aigualle; elle se déparissement ne le peut. Non, je ne comprends pas et lègue le problème à d'autres.

Tout ce qu'il m'est possible d'entrevoir, - et encore Je n'avance mes doutes qu'avec une extrême réserve, tout ce qu'il m'est permis de soupconner se réduit à rioux bruts amassés pour la construction d'un édifice, Pour affiner ces moellons de l'insecte futur, l'air, ce tra-Violleur primordial des choses ayant vie, circule dans leurs buer, pour suider leur mise en place. l'appareil perveux, Prototype de l'animal, lour distribue ses ramifications. Le perf et la trachée, voult donc l'essentiel : le reste est de la matière en disponibilité pour l'envre de la méta-

mephon. That que cette matters avec por employed texture of the contract of t

An injet de la Soules, devonurt as larce de Celanife, Just de la institut ser cart delicit de manager que consiste de consommer as proie en na la lantit qu'une demitte de consommer as proie en na la lantit qu'une demitte cur reput de familier le consiste que la calabite que reput de familier par la companie de la carte de la carte turée d'une piète unique qui dot durer une quinnaire aux en faissance. Se méthode de consommation actival le degré la prim eléve de l'arte et al viculeure pous avertione. De cett ministre, tonte chance périllacie et tonce. De cett ministre, tonte chance périllacie et desause et represen qu'el superior de la reviere justice d'activarier qu'el importe de respecter ross patie demiser de represen gale la sessone, de le si arrivers justice d'activarier qu'el importe de respecter ross paties demiser de represen par la symptos. Il est avers de la vegine de d'amour le corregione. Le saisten en tres la vegine de d'amour le corregione. Le saisten en tres la vegine de d'amour le corregione.





emplacement déterminé, où les mandibules douve mordre et plonger. S'ils s'en écartent, s'ils perdent direction lieute, ils se mettent en péril. Lui, maeux fav 1966, s'abouthe où bon lui semble; il quitte quand il ver l'amand il sout commed.

"A quant of even spread,"

We proceed years on the better of the second set of the second sec

Pour l'Anthres, les conditions sont bon différents. L'ours n'est pas dépon dur les vivers, il n'est pas même Pondu dans la cellule du Chisterodomer c'est la conséquerce formelle des formes débles de la mère et de son Branque de tout instrument, sonde ou assière, ayte a transpercer l'incentte de mortier. C'est au ver, récemfient élois, de prénètre l'au-même dans la loge. Le voict on prisoness de las violentiesses vicinatile, la larre des l'Allondones. Liber d'écrite, il est matter dévicte, il est matter dévicte, il est matter dévient proise de hon hi samble; cas plants le point d'autre, an decida de honalt de l'est proise d'autre, an decida de honalt de le restricte des cette de la hondré de la récherche. Admittent dans cetts bouch des unité de la récherche de la récherc

Finish daving point Chattapus improvi data in autonomo, 21 poprina sur les versonies. Sist Barter d'articles i Nussimon. 21 trad. Certre la liberté out nodels apmange, même cher ut trad. Certre la liberté out nodels apmange, même cher ut versilissand de ries mais éta partou autos es présilté. L'Authors n'échappes un danger que la tecnolition d'étre pour d'autorité de la liberté de la liberté de la liberté de la liberté, autorité de la liberté, qu'en de la liberté de la liberté, de la liberté de la liberté, qu'en de la liberté de la liberté, d'autorité de la liberté, d'autorité outre de la liberté de la liberté, d'autorité controllé de la liberté, d'autorité de la liberté de liberté de liberté de la liberté de l

une direction déterminée d'avance

Les considérations que je viens d'exposer me paratissent d'une strete logique: l'Anthrax, par cela notine qu'il est lière de puiser sa nourriture où al veut sur le corres de la larve nourricière, doit être mis, pour su sauNorth, due ir magnissance Generic Is, bettiers 3 to see S. Peters S. Peters

imposée; J'en vois une seconde, non moins nécessuire. Il found par substance de la Lerve noutraité cost mises fluide pour sunter, vois l'éction de le ventoure, a traveré la pour notate. En beun, cette fluidité se réalise aux s'éprocrèes de la métamerpione. Quand che voulte l'aptenir Péliss, Médie mit dans une chauditre bouillainté les membres déprocés du vieux roi de Colchon, car une Contract pour le contract pour sons une prélable.

dissolution. Bit and abstrar pour reconstraint; Jinashya disi mort est Galentinement à la synthesi d'una autre viàle a mort est Galentinement à la synthesi d'una autre viàcommence discopper a des reconstruct en une commence discopper de discopper, et a reconstruct en une bouille finded. C'est per une refonte giartica de l'inseriel futur. De nolline que la finduler; just dans le creusal viàvoix Nomens pour les cooler agrie dans un monit d'iole mathal sorten façone differement, de nation la vive vivea Nomens pour les cooler agrie dans un monit d'iole mathal sorten façone differement, de nation la vivea de mathal sorten façone differement, de nation la vivea de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de la consideration de la consideration de la consideration de de la consideration de de la consideration de de la conside

Overans, sous le morrossop, une have de Chalicome pendant la priche de brayer. Ben consum oudernomment de la companion de regional farmontariam ente han los estas de la companion de pendant de la companion del la companion del la companion del la companion de la companion de la companion del la companion dela companion del la companion del la companion del la companion de Soligotical, mass resement, sur la sympho, Jamair je ne Tercontro usu la forev vigororane qui mage son melpora piana nun pias var l'insoci assensà à perfectiona. Il divino le trause andra dans la logi tomi l'autorine ser la divino le trause andra dans la logi tomi l'autorine ser la divino le trause andra di la logi di logi di la logi di logi di la logi di logi di logi di la lo

Not on place as you'll ten compare it a sighter was a liferant desire, and me an extraer pour actuer de la self-ble marke. Document insective partials, do end de somblighe des lange et als continues, mandatules souldes, capitale de la separe de la continue de la separe de la continue de la separe de la continue de la separe de la section de la sectio

il ne possi davantage en sortir quand l'heuresce venue de se lishier et de puratte ou grand pois sous sou constituire de notes. La larve, de son c'obé, est dans l'impuissant de notes. La larve, de son c'obé, est dans l'impuissant de pépaler le sous se l'évance nitaire. Ce pet et gluide batyvaux, dont test l'outiliage se résounce au ser venture à penne combe et pois perseque maldinatage, est consoir plus faible que l'insecte adulte, qui da moiss vole ét marche. La loge de la Magence not pour la revivai de grandi. Commont sortir de la? Problème insoluble post service de la la dispose no l'acceptation de problème insoluble post commont sortir de la? Problème insoluble post de la despessa de la despesse que l'acceptation de problème insoluble post de la Problème insoluble post de la

Chee' les susceles, les symples, édut femoulones estrée l' mem deraine et a fonce adults, et un general hime/ fonce adults et un fonce adults, et un general hime/ fonce adults and adults adults adults adults and a sall. Soire de monay emmulation dans les langues mondes, die natural la resurrection. Se tendres chairs sont différentes par membres, tendrepresent aims que de différentes que monavenent na trouble l'expaire dell'indicate des travels qu'il se accouple, c'etale sur les définites de travel qu'il se loccopier, l'etale re reclubif, dell'indicate de travel qu'il se loccopier, l'etale re reclubif, portient france. Est les langues de charges de portient france. Est les langues de l'acception de la charges de portient france. Est les langues de l'acception de la charges de portient france. Est les langues de l'acception de la proprient.

Or your que, par un revirement on nos coceptuous ar la vis sont an delarroi, la symphe de l'Anthrox est chargée d'un travail de cyclope. Crest à elle da pusser, de viquetr, de Nevitoure en efferts pour revert in maroillé et ouvrur la voic de sortie. A l'umbryon la besogne achiene, sans misériconde pour les chairs missantes; à l'insecte adute les dottecurs du repos au soleil. Ce reuversement des roles à pour conseigneme un unitaligée de Punetire ches la nymphe, outiliage bizarre, complique, ètes rien ne poavult faire prévour dans la lavre et que tran ne rappelle dans l'inaccier parêtst. La trousse de tievaul est un mortiment de socs de charres, de forest, de cross, de harprons, et autres engine sans annalogue dans nos industries, una nom dans nos dictionnaires. Distrivous de notes miscur l'étange mécunique à percet.

En quinza Joans sa plea, l'Authera a comomnée de prère de Challecchere, dont il un rente que la pous, l'avent de Challecchere, dont il un rente que la pous, l'avent acte du touver rennue des normines sur l'une révient acte du touver rennue des normines sur l'une révient acte du touver rennue des normines sur leur freit de nouveaux ne se pour. Le digêtre grécie en forme de lavre sons medicions appréchées, é propus immédie dans le consu de la Majonne, é, côté din globelle réligies de lavre sons medicions appréchées, et vers rende se d'épossible de su pour, et la coupies appareir, eveltue au d'épossible de su pour, et la coupies appareir, eveltue au l'épossible de su pour, et la coupies de partie, l'extre partie l'épossible de su pour, et la coupies appareir, eveltue au l'épossible de su pour, et la coupies appareir, eveltue au l'épossible de su pour, et la coupies appareir, eveltue au l'épossible de su pour, et la coupies appareir, eveltue au l'épossible de su pour, et l'autre de la consider de l'autre d

continuous ventiminatus, imprinci un tatorio pira materia ventiminatus, imprinci un tatorio pira ventiminatus del produce a frazione de la ventiminatus del produce a frazione del su forma del principal del produce del sologico que como del principal del produce del pr Tanase tion. Emis des alles suspies, replies comé le copres cicleapse de descendade jusque res le milité de Désdomen. Créaves de met segments, dont quatrie. No partir de acousti, activaries sur le des peut mêmes partir de acousti, activaries sur le des peut mêmes rangés predictionent l'un a l'autre, conduites dans le peut pur leur des covernes et relovant dances de leur peut pur leur des covernes et relovant discusant de leur extrématés es une dejune zoure et dere. En sun exemilies de cettaire forme aint une double service su gentificaneve atlan mehan. Je compte cevera un jeur sa double avec atlan mehan. Je compte cevera un jeurs à double avec atlan mehan. Je compte cevera un jeurs à double avec atlan mehan. Je compte cevera un jeurs à des

L'udisti du cette riper cet manfeste et de sert à bisymple pour prendre oppes une la passi de sa guitrich a moure que le Uzivad avance. Alessi ancrée ser une tossilde pount, l'apper ploudance oppes plus voinneues l'Obesuée avec son dusdeme de fontes. Les costes, pour rendré se revuid de trappe shou didécte, de longe de raudes et d'utigés en arrives sont éditentes perma les destinchés de constiture d'accourse. Il y en a chiffette sur les suttes supposses, tost à le face ventable qu'il à line d'étaile en la litter, l'un comp plus desses et comme d'âtsie et la litter, le comp de desse sont de la litter de la litter de la litter de la litter, le comp de desse et comme d'ât-

Le sislame aggeont porte cetature semblable, must bien pleus fisible et composée d'una sutte nagée de spinules, presque efficeles. Elle cei plus faible cacore sur le septiene segment; cefin sur le husteime, dels ser éclorit à que'ques sapprités bruses. A partir du siacheme, les anneaux diminuent d'umpleur, et l'abdoisses se termuse can chec dout l'extérnités, formée du nouvéeme segment, Contitue une armure d'un nouvesse geure. C'est un faisceau de buit pointes brunes. Les deux dernières dépassent les autres en longueur, et se détachent du groupe en

Un sugrante rond en avant, de chaque côté du thorax; un stigmate pareil sur le flane de chieum dos sept preniters segments obdominaux. Au repos, la nymphe est courbée en arc. Pour l'action, brusquementelle se débande es so recettle. Elle mesure de 15 à 20 millimètres de lon-

Tells out Trienage methins a force qui dest prigners men mon au faire Autres A travers à femine du Chellendone, Ceu ditain de strocture, in primition à remitfrence de la frait production à remition de la confrence, ma dischire de pointes, couil de precussion et de
fonut, un dischire de pointes, couil de precussion et de
fonut, un dischire de pointes, couil de precussion et de
fonut, un dischire de pointes, couil de precussion et de
supérier de la confesion de la confesion de
supérier de la confesion de la confesion de
supérier de la confesion de
supérier de des des
supériers de des des
supériers de des des
supériers de des
supériers de
supériers de

Dateile structure se retrouve chez les mitres Andries, «eve de légires avainates de détail, fem boirnersi à un sumple, colon de l'Andries sensé, qui vit uns déprise de l'Onnie tricorne. Su nymphe diffire de celle de l'Anthres, du Chalteodome par une amure plus fisible. Ses quelles cemtares d'accession ne sont formées que de gluines d'accession recenus à double ponte, au lieu de d'unes d'accession recenus à double ponte, au lieu de vingt-cinq; de plus, les segments abdominaux, a partit



tre. Mais ee ne sont pas ee champ d'études any classificatours sans m'y

nymphe, jusque-là d'un sombre occupe le dos des quatre accements à double rafgée de pointes; trois taches apparaissent sur les deux anneoux survants; l'armure anale se rembrunit. Amsi

l'ai été déstroux de la voir en action, non dans les de moelle de sorcho. L'escace asou délimite consisents

with the first production due to Mandester and State States and St

La crisica de verre, avec son manque de points d'appui Michima; a certainment trouble ma blet, qui se praid. 190 avoir fait savage de toutes ses méthodes, Le tres a Havers le surgho et ample, rérégainer ¿dest une brêche 850-sière et non une galerie. A travers la muraille de la \$40-toune, il est opplandrague, sone net, et toul juste de d'autorite de l'assimal. Assis juine à ceutre que, dans les "Monosatanes masterlelle, la mymphe prataque monse les capps de pie et donne la préférence au travail du vilelonequis. L'écosème et la régulative du cenul de liberation les acts récensions. Elle y rette alongué a deux récensions a deux récensions à celui reclaire de la commandation précisation pour la délivance finale. La fassification de la commandation de la facilitation de la fac

Les graphe route donn année en souye de sa référire d'ontrée de la criter de l'accordinate des l'actions à pour l'accordinate de l'action à l'accordinate de l'accordinate d'accordinate d'accordinate

1X

LES LEUCOSPIS

Visions, on juilit his net of a Chahocdone dis vision (Illing, on la delitatora de teura guide par la méthodo dis those, amis que je viem de Propuere dant Elizioni de Andreax, Las cossona de la Magonia de dantié habre par la méthodo de la companio de la Maria de Andreax (Illing) de la companio de la Maria de la companio del la companio della companio della

Accument, mienza vari dans l'ombre da nels son, notes Péprend bentot que si le dévoré to tioqiars le misérable Challecdome, le dévorent apparent à deux espèce-Dune put, a sa forme de cylinder, à sa celeration d'un hine crèmeux, à son prit mamelon céphalique, sa troonault is lareve de l'Anthrax, hors de caute monmoment d'autre part, a sa structure d'ensemble, à son aspect général, as révèle la larve de quelque hyménopére Le second extermansteur de la Maçonne est, en effel, f. Leucorpis (Leucorpis gigas, Fab.), superbe insecte, seb de nor et de joune, à ventro arronds au bout et creus ainsi que le dos, en gorge de poulie pour recevoir, du sa rannure, une longue rapière, aussi délèse qu'un cir



to a love,

la cellule of il se propose d'établir son œuf. Avant de nousoccuper de son métier d'unotilateur, apprenons comment vit la harve dans la loge cavelus. C'est un ver nu, apode, aveu-

give facility according post and application of applications of a post operation of the contraction of the post operation of the contraction of the post operation contract on use obstacts of between stone, with the post insteads of common lines, and applications of the contraction of the contracti

**Homeset, Quant a mes melikuren loopes, ellen me menorteut nen da tout. On voat tieb been an centrarivet sinns armer Ford d'eme lendik, Turmature boericht.

**Poliument it es mandrholes, sost d'un anaquer de melOrine, Chelschoone, Megadelle, nord d'un anaquer de melOrine, Chelschoone, Megadelle, nord d'un anaquer de prince, Boole, Ammaphile, Bembox. Tous possibient des
Pines, Soile, Ammaphile, Bembox. Tous possibient de
pines erboutes, popper sa alaire, a broyer, à sincire. A que
pout done server l'invisible ceitilings de Luccopie!
Le mede de concennanties na nous l'insperialies.

Comme Admires, one models, it Lescopes to meany for lawy of Collection, excitat-dum as is diproved by a time benchicia; if Figures steam Forcet's as its soulier and the second of Figures, and a Second of the se

committee deviet plus brotale et ne dedagung pin à chair morte, la recommis souit que la Leucopa residpia que la commissa de la Leucopa sur de la pue apet a se lever de table ou bien a s'y resotter aves la promptième de réAntiens, la dois la marceir quelque temps avec la priste d'un pineum pour le destiné la temps avec la priste d'un pineum pour le destiné la blier prince et une fois la ples quette, il n'y fit de concevna la touche qu'oppra queique belatiteme. Ser la commissa de la commissa de la commissa de concevna la touche qu'oppra queique la delibreme un pour de la destine un pour de la leucope province au de la commissa de la commissa de rendre compose, qu'il faut depuyer province au en control de la commissa de princeptique maissa de princeptique de princeptique maissa de princeptique princeptique de princeptique p

biles. Car does noblike pointers not lanespiele de friendere, mais elles power first bles nevert a freibe nevert de production de processor de freibe never de production de production de la confidere comme n'en ferral par l'alguelle le de Louverie publication, et de la Louverie publication de la Louverie de la Resident de la Resident

Est-di nécessuire de dire, après l'Enistère de l'Authras, que purselle alternations restra impossèle avec une préddont les tieux possideraient beur finale fermete? C'est donc pendant qu'elle est à dens finade et pénagée dans le torpeur de la nymphose que la larve de Chalecchone est vidée par celle du Leucopis. La derare quinzine de juillet et la première quinzaine d'obt sont les époquées. favorables pour assister au repas, quo j'as vu darret de descripción de la compania de la compania de la compania 6000a da: Chalacodeme que la la turce de Leucospes, Seprère d'embospoint, et à côtá une soete de minece et major la compania de la défunte nomeriros. Jesoga luas chaleurs de l'été suivant, jusqu'en fin juin au plus 60, les chouse pesses na l'été de la compania de la compania de l'été suivant, jusqu'en fin juin au plus 60, les chouse pesses na l'été de l'acceptant de l'été de la compania de la compania de l'été de la compania del la compania de la compania del la compania de la compania del la compania del

After experient la cryentie, que et un tes sellutal a After experient la cryente que et un testa principal de possible entreder punçar una resistant se area la consecución post de retricelo punçar una resistant se area de ferrence de la Aspeciane s'a rise de l'Entrespo situlos "Mellorge per l'Astriaca. Desde o validates montablica." Propriente la manifesta de la consecución de des una prime difinida. A l'Espora de un limitation, les Gaussia prime difinida. A l'Espora de un limitation, les Gaussia prime difinida. A l'Espora de un limitation de prime distriction, qui travalidat en una, end depuis losses prime pinitation, a l'Espora de un limitation de desse que production, la l'Espora de un limitation de prime distriction, qui travalidate de l'espora de l'espora de l'espora de desse de l'espora de l'espora de del de valuta de l'espora de l'espora de l'espora del s'est qu'en de l'espora de del s'est qu'en de l'espora de l'espora del s'est qu'entre la consecución de del se capacitation de l'espora del se capacitation de l'espora de les capacitations de de les capacitations de del se capacitation de de se capacitation de l'espora de l'espor

En dessus, le ventre de l'insecte est creusé d'un sillon

que remote puede la base de herea y l'accident puede la deligne et médic de l'action peus n'entres accisance, été suitable purique entre région en deux en détait peus prime de la fine prepar en de région en deux en destinate puede la des prepar le des grands par de l'action en obseigne entre energie dans entre nomme et e sillème de destinate marbon de la mais proque à la sur conferênce de la délidate marbon d'ant autre propur la destinate de l'action de la délidate marbon de la mais proque à la sur conferênce de la délidate marbon de la mais propur la destinate de l'action de la conferênce de la délidate marbon de la mais propur la destinate de l'action de la conferênce de la

Distances est operació d'un coup de census pedisour escoi e regardo un l'epocardo pos soulecent forésacpte secé la posta d'une aquelle. La pertie longuarit le dos as dégage seus déficiels ausure, mas la partié carbishole d'une l'appendir posta de hout du vertie enchésoles d'une le propo de posta des hout du vertie non aperops d'aberd. L'abull, ca ciric, se compos de fore protes, ses contratte ou aliment incendateur, et compose, ses contratte ou aliment incendateur, et compose, ses contratte ou aliment incendateur, et compose, ses contratte ou familie de l'appendir de carbon piece, ses contratte ou familie de l'appendir de carbon piece, ses contratte en l'appendir de caux et forment, ou en résponsat, un cauxi complete dans lepat de filiment est expaisir. Ce fourment a dessicus de l'appendir de dessi parties de la partie d'une dessi parties de dess lequel de filiment est expaisir. Ce fourment a dessiverse est the d'addrirecte dessi à partie dorante presPlus Init., au bout de l'abdomen et sous le ventre, il ne pour plus s'soère, ser vivies se trouvant accides avec in parca abdomine. La règne donc, entre les deux prèces Protestruces rapprochère, une simple rigoire de le filament et à Couver. Q'aunt a ce d'entre, il s'estrait s'ésiment de la gauxe et se met en liberte jusqu'a se bese, sous le boudour de l'émail.

A li Oquir, core un el prad, cores, raple, compre le presenta de l'accident de l'accid

- 1

been que, sur le porte-objet, leurs pointes terminales correspondent rarement su même naveau.

Si Fois tempore d'un comp de cissuax le II accessibles en Faliannis Vivosti qu'un observe la section à la GORFICO de la Compartité interne s'allorager et distince d'un commande de la Compartité de la Compartité

where the property of the control of

fül k ison die l'abdomen. Parti de la base, à la face usélemen, il contourne le vectore d'avant en arrière, pais l'évent d'arrière en avant à la foce supérieure, pour aboutr à peu près à la même bauteur que le point de d'épart. Su longueur est de 1 millimètres. Aussi d'épart, se l'oujeure est de 1 millimètres. Aussi d'épart, se l'oujeure est de 1 millimètres. Aussi de désermance la limite des profondeurs que la sonde peut d'éconne de se suit de l'écherologie.

"Mendered data les sais de Chaberolouses."

We fine et aurer, some d'un finar avez fouid de Leve d'un finar avez fouid de Leve d'un finar avez fouid de leve d'un finar avez foui de leve d'un finar avez fouid de leve d'un finar avez les leve d'un finar avez fouid de leve d'un finar avez fouid d'un finar avez

16. Lettocopic gond copioda avoic la même fervuir sevile da Chilledodemo des galete et escu da Chilledodemo des de comparte de Chilledodemo des bengras. Four assister intément à l'accestation de l'Arref et autre à nombreuses repriser forpértaur dans la protague de son art, j'il donné la préférence à le reconde Magones, doet les mids, détablié des foitiers voisiens, out été appendus par mes soins, depuis quelques vinites, sous le perche de mon cellier. Ces roches es Pind, accolés contro des tutles, me formisseut, chause prési, accolés contro des tutles, me formisseut, chause president de la contrasteut, chause de la contrasteut de la c

saison, de nouvenux documents. Je leur dois besucouf pour l'histoire des Leucospis.

de me dédommager de mon able, ouclose peu méritaire venais à voir quelque Lencosons implantant la sonde bosse, la langue pendante, rentrait au logis pour s'étendre à plat ventre sur les fraiches dalles du vestibule. Ah! qu'il était bien avisé de dédaigner la contemplation un grillon. Ie retrouvuis mon camarade qui, les fiancipottes étalées à plat, exhaînit les dermers jets de vopesit de sa chaudière surcia-ussee. Als! comme Bull était de la bête? En opoi peut nous entéresser ce ous ne affligé du besoin de savoir, lorsque Bull, mon compagnon, en est affrancia? Pourquoi.... Ah ca! mais!... qu denc en suns-je? Rentrerais-je, le cervoan congestionne

File me copy des studie Recremen view in some mentions. "Cold dans in promotive symmetric dependence of the Cold dans in promotive symmetric dependence of the Cold dans in promotive symmetric dans the control dans in the Cold dans in the Cold

Où sont en défaut mes moyens optiques et men discernement raisonné, l'insecto ne se trompe pas, guidé qu'il coi par les bidonnets des ontennes. Son choux est fast. Le voict qui dégaine sa longue mécansque; la sonde est d'ingèc normalement à la surface et occupe à peu prèsle milieu entre les deux pattes intermédiares. Une large dislocation se déclare sur le dos, entre le premier et lés second segment de l'abdome, et par est antéchallement faut heraile la bone de l'outil, dont la pointe « difrece de plonger dans le tail. Des mouvements térépulaisers un son de cette beruse: Etaliseant l'imagne dépansée, ou craint de voir se rouspre, d'un moment à l'autre, la folkbourse voisonble per l'effert. Mais elle tent bon et le fil progresse.

larger on append, Fineste & C. and de tre higher conditions port for the green de on histories to travel. For which can suddraw que den un house the travel for which can suddraw que den un question of the suddraw desired for suddraw desired for d

Malgro la résestance du milieu traveré, l'insecte persévère, certain de réussir; et il réussir en effet sans que je puisse encore m'expliquer son succès. La mattère of doit plonger la sonde n'a pas la structure poreuse; elle csi homogène et comparde comme notre ciment durcifica vuin mon attention se porte sur le point précis of.

fonctionne l'outil: le ne vois pas de fissure, de pertuis 941 puisse faciliter l'accès. Un trépan, un foret de mineur pulvérisent la roche nour avancer d'autant. Cette tréthode de nerenssion n'est nos lei de mise : l'extrême détentesse de la sonde s'y oppose. Il faut à la frêle tige, ce me semble, une voie toute faite, une faitle on elle Peiase glissor; mais cotto faille, je n'ai jamais pu la Qui ramollimit le mortier sons la pointe de l'oviscapte? Non, car le ne vois aucune trace d'humidité autour du point où le fil est eneues. Le reviens à la fissure, au défaut de continuité, bien ene mon examen sost impuisbint à le découvrir sur le sud du Chalicodome. En dornigura. Fab., établit ses coufs auprès de la larve de l'Anthidie diadème, qui nidifie parfola dana des tronçons do roseau. A diverses reprises, ic l'ai va introduisant so birnère par une subtile rupture du caral. L'enceinte n'étant pas la même, iei bois et la mortier, peut-être

Mon asalónitó, pendant la majerare portre de puillet, d'ovant les tailes appendus contre les murallets de Fortes, m'a permis la compabilité des isocalations. An meure que l'insecte, son opération terminée, d'épog-Quit le sonda, je marquois me crayen le point précis d'ou Norsité l'instrument; et tost a Cosé, j'inservitais la date. Ces donaées dermient être utilisées à la fin des travaux du Leucoppie.

Les sondeurs disparus, je procède à l'examen des mds, noireis de mon grimoire, les indications au crayon. Un person results, soquel problemátic desillars, misdefendencego de ma piede contra señano. Son el composibilità de marque de note, son chique point d'un jú va qualità marque de note, son chique point d'un jú va qualità, son seña sende conspilito. El y a poutant china e l'antiseration de la composition de la composition de l'antiseration de la composition de la composition de la composition de menti distribuies par en susune dont disque confriment distribuies par en susune dont disque confrimental de segui, bisconte entre elle collega antiterior de la composition de la composition de la composition de visibilità per en più della della confidente della contra dispuissami, l'artico qui les parties manufacture del visibilità propriette. Il mis della contra i la questi di serciente di la composition del consideration i la questi di serciella con la la composition d'un mis-

Limote, i.u., so s'y tempo puo, comme e tomologische toute non founde to the copy of the c

Ades me sidurint se, dans une foule de errecontacere noi ont étranguées les socientés d'une voide, jes animents noi remplessauent leur role avec la noise efficienté. Nouv absertos se peut-letre sommes-sous destinés à localeur d'aborer le vieue valeur du seus animental, dont noise nature ai pas l'annéque; mais s'il noise est impossible de fire ce qu'il provin, nous pouveces da moiers rectunistique en partie ce qu'il ne prepart pas, et lui refuser en pritentier l'aprimité à l'offenteur.

Ferning via me did, distinctive surgitive, pure la sonde did alternative via la sonde did alternative via la sonde de la sonde del sonde de la sonde del sonde de la sonde del la sonde de la sonde de

Fane de Fautre et plonge la sonde dans toutes indisfiremment, n'est-ce par la preuve évadente que l'Oper acteriment, n'est-ce par la preuve évadente que l'Oper acle giune de l'Archiver de l'Archiver de l'Archiver de devisions, en tradact de l'Archiver la la distinction service à mer, dans les autenues, la sensibilité oldaritéer AquourTail le Leuroupia, avec ses fréquence europe madigé sa continuelle exploration noisennée, éabilit mo mentation sur de houses néglembles des la distinction mentation sur de houses néglembles des la distinction des mentations une de houses néglembles de la distinction des la distinction de la distinct

Le sondrur des ride en mortier vient de noas déliverelje crois, d'un veux preligie physiologique. Nu autovologique en l'autovologique en l'autovologique en l'autovologique en l'autovologique en résultat, son étade serant déjà méritorie; manuel de l'inferte et els chammoson un unter district quarant de l'un entre de l'autovologique de veu, dont toute l'importance ne se révellera qu'à la fini partiera d'un fant anquel p'étais forți toni de martiera de l'estate de l'esta

La union cellule post recoveré à duverse regressi. A phistorie pour d'intervalle, la socié de les temojos. Più dit comment de marquisi de mich is petit précis de l'initionnel de pous l'écrit engage et commen Jinacelves. A collé le daté de l'apéritate. Els heur, en bessiones più a collé le daté de l'apéritate. Els heur, en bessiones più seconde fisti, une troisème et même une quetziene, siene seconde fisti, une troisème et même une quetziene, siene seconde fisti, une troisème et même une quetziene, siene seconde fisti, une troisème et même une quetziene, siene seconde fisti, une troisème et même une quetziene, siene seconde fisti, une troisème et même une quetziene, siene seconde fisti, une troisème et même une particule de précis de l'institute de l'institute de précis de l'institute de l'institute de seconde de l'institute de de l'institute de l'institute de millore de l'institute de de l'institute une loge prise pour inoccupée? Je ne saurais le dire, ayant négligo de marquer les opérateurs, craînte de les iroubles

Il puti arrive enore » et ceci me pasat li e on le plus fréquent » qu'à l'exploiteur d'une cellule en succède un second, puis un troistence, un quatrisme et desvattage. Susa avec le rable de premier occupant parce que leurs Prédécesseurs rotts pas laine de troes de leur passage. De l'une et de l'autre manière, la même loge est exposée de des pous multiples, bern que son contents, la librer de Challecodeme, sont une ration tout juies suffissatel pour le Challecodeme, sont une ration tout juies suffissatel pour

une scule larve de Leucospis.

Ces sondages reutérés sont lois d'être rares : j'en ai inscrit une vuggiane sur mes tuiles, et pour quelques cellules, l'opération s'est renouvelée sons mes yeux juaquis quatre feos. Rien ne du qu'en mon absence ce nombre

and its deputed, for our age $J_{\rm B}$ common straightful distinction that expectation suggiffication of concisionments. Four distinctions the expectation suggiffication do concisionments | Four distinction than the last size is from any size of particular contracts and any size of the size o

La cultura attentar melemon-cultu da mid motif, des demunitos, ne la livera demodelo, me la rea su quest concendido de la attenta restrucción del deja no curil for acvocado P da attenta restrucción del deja no curil for activa de la cultura de la cultura de la cultura del la melamonida que para del cultura del mentra del concenta, los adestatos sobre la cultura del cultura del concenta, los adestatos sobre la cuel a "territoria dela "la comenta", los adestatos sobre la cuel a "territoria dela "la pose del producción del producción del producción del proporti person o del Telemo. En chesto para sobre a territorio del producción del la Terrodución del preten. Clasque com pla conde, paramstaquel echost minsi, tantôt saine nourriture et tantôt

Nodes dans valuer.

Cen aberraises da és poeu redunant du prevos pler configuencia que les apeques où contibul a sature centre d'Archanych il aporte de reconstruction à la de l'Archanych il aporte de reconstruction à l'Archanych il aporte de reconstruction à l'Archanych il aporte de reconstruction à l'Archanych il aporte de l'Archanych il aporte de l'Archanych il aport terminal leurs modages, p'in attendit viscou quelquies jours pour douter aux junes il servis d'unique de advoispe que no que que que de principe de l'archanych de archanych au peut que l'archanych a de advoispe a neu, o qui doutel retrière sons parties de l'archanych de archanych au peut que l'archanych a de archanych a leur que a de archanych a leur que a de archanych a leur que a l'archanych a l

Je récommence, La lavre de Loscopie in rei fémilière; le prixi a récommente, la marque possible, unit dans les mils du Chalicodome des galets que dans les nids du Chalicodome de bangars. Toute la morte-session, je mislipple mes courses; je étéchée des tois des visités "Autres et des collisous des hamms les constructions des Grax Maccones; j'en bourre mes poches, jui remple su buils, j'en change le havesau de Fusser, j'en récotte asser buils, j'en change le havesau de Fusser, j'en récotte asser misser de la contraction de la cont poor cusomber toute les tables de mos calment; se forse qu'il fait trep réals, que Piper suites couffe, je debiré la fein de dévide des occous pour n'unformer de l'Aubatuni. La phapart continement la Naquenne à l'état predit. La phapart continement la larve de l'Aubatuni, d'autres me donnent la larve de l'Aubatuni, d'autres moors, et fort sombreux, me dement la larve du Laveopne. Ri cette d'enzine en ausaite, toojours s'aible, troipens l'aubatuni minanapalablement scalle. Ceté à d'ay êree compredér Sorquén soit, comme je le savais, la multiplisable fres

Jusqu'ici mes recherches se sont faites quelque temps après la ponte, à une époque où la larve a pris au monis un développement asses avancé. Qui sait si, dès le début du premier âge, rien ne se passe qui puisse après me fourrecore ? Clost à l'ent fluindem que is dels miletres en





For element, is secure que no refue à la time, le granule de son citad du des promètes quantiture de juillet, des que les Execupies, othéris, commencent à vulture de la companie del la companie de la companie del la companie de la

As rision awast raison. Un coup do soude o'nd pas domés axis deple d'euré dans la cellula netiente. Voile '90 coon de la Maçonno des galeis avec un cent accom-Pegos de la larce du Chaliodomes. Mais quel cent (*Eungel) Januis n'en de pareir ne resi offert à mes yeux Ét pass etche hem l'étant le la contra de la contra de Rélament pas petites. L'évolutem m'en délivre ne me donmest, ane paire de semantes après, la harve qui m'étant l'amiliere. Cas cocces à un seul cert sont aux la combravat. que je peax le désirer; ils dépassent même mes désirs; ²⁰ polits récipients en verre ne peuvent y suffire.

Les voice d'autres, plus presenux, a ponte mutiple. Je trouve abondament avoc deux contes j've trouve avoit trois, avoc quateri je meux peuplé m'en offer jasqu'il cauq. El pour metre le comble a ma peu de chercheur qui, ur le point de désempter, sendain reassit, voilé cocore, bren mun d'un out, au cocon stérile, c'est-a-drif en contranai qu'use larve corrempue et descichés. Croix-drif ma seuppons se réalisent, tous jasqu'us plas inconsidquent i l'orsi apprès d'un name de pourrière.

construction plus régulaire, d'examen plus mé à causse de leur hoss lenguement billiante une foi separée du galéé d'appai, qui m'ont fourni la grande majonté des metis promentes (cont de Chalistodeme des hongues, qu'el sois émitters à cours de matérias pour en visiter les cellulés entaissés auss mean ordre, on présent tien moins de contaissés auss mean ordre, on présent tien moins de contaissés auss mean ordre, on présent tien moins et exament et les commédiants de choix.

es les commondes un commondes de consideration de la positi del Luciscopia set esposite à des perits bres exceptionnels. Est punt sonder privat des collaises acties, sans vivent de la collaise destines, sans vivent de la collaise de la collection de la consideration de la consideration de la consideration qui logic, quorque cette logic ne reaferem de la moneration qui popur un seul. Qu'elle procediment de la moneration qui popur un seul. Qu'elle procediment de la moneration qui popur un seul. Qu'elle procediment de la moneration qui popur un seul. Qu'elle procediment de la moneration que reveniun, par mégastic, à deverse reprises su même pount, ou qu'elle sont pour le fait d'utilisée dufférente au mont information des sondages autrierieurs, ces posites multiples sont très fréquentes, proseque sustant que les portes procediments.

THIS. I. Is pless complete que l'iule reconnus es composals de usag caris, maus rien afuntoris à vour dans ce nombre inse famie extrême. Que pourrant dire, loraque la popula file de sonderare ent combreuse, àpaqu'on peut aller cett Accumulation? J'exposerai dans un autre chapitre com similar la ration d'un confresse déscrivement ration d'un Seul oran, malgre la multiplesté des convives. Je termin Park à doscription de l'eure.

Citis in curps blane, propage, on farme fework to explane. David on training a probaging on us of on almost, manus long que Ford propriemat die, as position, and a proposition of the property of the propert

L'our du Leucoppe n'est pas mème dépose sur la latri de Clailencéases i let appendit, par son pédacele courb

à La perce illamenteuse du cocon. Si je m'y prends avi
sièmez de déficietesse pour ne pas troubler les disposition

des choices forespe je définére le mil par le chor, et qu

l'autrais et jouver le cocon, je vois l'ourd comilar à

comité de soie, hais i îi en dist been peu nour le faire chor

de soie, hais i îi en dist been peu nour le faire chor

Aussi is plus souvent, ne serrati-ce que par l'effet du cloristervenu su moment de la séparation du sid de ses gadet, je le trouve détaché du point de suspension et gissant à oté de la larve, a laquelle d'ailliers si n'a jamil, autume adhérence. La sonde du Leucoupés ne va par sit dels du occon traverné; et l'ouir freste maintens aux pièces de la decentral de la cocon traverné; et l'ouir freste maintens aux pièces dond dans l'asses de quelque filament soyones, au mojer dond dans l'asses de quelque filament soyones, aux poèces de la company de la comment de

AUTRE SONDEUR

Comment singuished done colores, does be from siterite is some on tree du chapited II Supplie. Mondifference colores, loss. Revery on pao poor vois. Montales colores, loss. Revery on pao poor vois. Montales colores, loss. Revery on pao poor vois. Note de boucke; comme cola vous neet on Feprin Valles. We colored loss colores colores colores colores colores la tota, and monette colores colores colores. We not, and monette colores colores colores depos par la nomentales; al vigat d'un meete de rine, montale que la Colores valegare.

"I y a, commo cela, de natives gens tout harrans de "Savir la science avec des anomaries de Canaques las vous "Albruchent rien que pour d'esquer un meucharon. "A pres soient-eille avec leurs congloménets de syllaber." "Obotters je los accepte pour mon usage, sans en abuser d'allieurs; mas elles purvent torrict de cionales et passitudificates la consideration de la consideration de devant le public, toujours prêt à témolgimer de l'irrevirence à l'egard des termes sons respect pour son orelle Désireux de purler comme tout le monde afin d'être conpris de tons, et persuadé qu'un jargon de eyelope n'es pus nécessaire à la science, je fuis l'appellation technique quand elle cast trop barbare, et quand elle menne d'escombre la manue para pun collès maines que la shaff.



presque autant que les motielecrons que l'on voit tourbillonner dans un rayon de solrit sur la fin de l'automo. Son costume est le bronze doré; ses yeux sont d'un rouge coessi. Il porte fiamberge à découvert, c'est-à-dire que le fourreun de

le renonce à Monodontomersia

most au bout du ventre, un brus de venur se ouchété dans une minure creusée le long du dos, suivant les uit des Loucopes, Dans cette grante est tiene le noité terminale du filtment inoculatur, qui se prolonge sons l'uneal jusqu's la bur de l'Adomme, l'as nomine, son outil est celui des Leucopits, avec cette différence que au motte terminale au drance ou de l'acceptance par au motte terminale au drance ou de l'acceptance par au motte terminale au drance ou de l'acceptance par au motte terminale au drance ou de l'acceptance par l'acceptance de l'acceptance de l'acceptance par au motte terminale au drance au de l'acceptance par l'acceptance de l'acceptance de l'acceptance de l'acceptance par l'acceptance de l'acceptance l'acceptance de l'acceptance par l'acceptance de l'acceptance par l'accep

Sate on trovall, pine inconsisted post-fire of print, is 2-way of Fromen and on the pine for others. Le foresorpe, in J. in a booge, Son assumes est title, qu'il sull'applie dans non-clerch, en deputir, are an etile 1849. Pinel dans non-clerch, en deputir, are an etile 1849. Pinel dans non-clerch, en deputir, are an etile 1849. Pinel de la companie de la companie de la companie de 1849. Pinel de la companie de la companie de la companie de 1859. Pinel de la companie de la maza, le transporte, le depolier de la companie de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le depolier de la maza de la maza, le transporte, le description de la maza, le transporte, le dela maza de la maza de la maza, le transporte, la maza de la maza, le transporte, la della maza, le maza de la maza, le transporte, la maza della maza, le maza della maza della maza della maza, le maza della maza, le maza della maza della maza, le maza della maza della maza, le maza della maza, le maza della maza, l

Less dues ester du popular que con un des diferentes de la complexión de la player de activité son de librar son descripcion per la constitución de librar son de librar de librar son de librar de li

trouve l'objet de ses recherches. L'odorat étuit déjà mohors de cause; maintenant s'élimine la vue.

Des sondages à travere les coenns du Steles, parasité du Challocdome, front ries qui ne supressante si esti combien mon effectet visitera es indifférent sur la estate des vietatails destincés à sa femille. Je recoms a prés sence char des appliers très divers de taille et de moutre. Authophere, o moms, Challocdomes, Anthélius Le Stells exploite sur ma table est une victiese de plax, el vout tout. Estatef vice pas de la desay se manceuve de l'interet que je peux suivre dans les conditions les plus fevorables.

Condex brougement 1 augul dans, since que debit biometri traini, le autrem palport le consi surreivant per le metro de consistenti per le consistenti per la consistenti del per la consistenti per la consistenti del per la consistenti del per la consistenti per la consistenti del per la consis

coup sur coup, sans parvenir à transpercer la dure enveloppe du Stelis. Si la sonde ne pénètre pas, l'instrument tentre dans sa gaine, et l'insecte se remet a scruter le

Les ceufs sont de petits fascaux, blanes et brillants longueur. Ils n'ont pas le long pédicule courbe de cous cocon amsi que ces derniers, mais bien déposés sans ordre autour de la larve nouvricière. Enfin dans une scule cellule et pour une scule mère, la ponte est toujours multiple et comprend un nombre d'œufs très variable. Le Leucospis, à cause de sa taille avantageuse, rivalisant chaque cellule que des vivres pour un seul; aussi lorsque an ponte est multiple dans une loge, c'est erreur de so part et non résultat prémédité. Où la ration entière est n'n pas à garder les mêmes réserves. Avec une larve de Chalicodome, le nain a de quoi doter une vingtaine des Mons, qui vivront en commun et grassement de ce que consommerast un seul fils du colosse. Le petit, très petit praticien en sondages établit donc toujours nombreuse famille on même banquet. Bien suffisente pour une dougaine on deny. Is esmelle est fratemellement vidée. Le désir m'a pris de dénombrer la parenté, pour voir N la mère savuit inger des vivres et proportionner le

nombre des convives aux somptuosités du réfectoire. Mes

notes montanment cinquante-quatre larves dans une celled d'Anthophore à misque (Anthophore personate). Aucun autre reconsensem n'a naturet ce chilfre. Peut-feir deux mètres différentes envient-telles ponde dans celle loge si bien people. Che le Chinochome des murailles je votes, d'une cellule à l'autre, le nombre de larves variet e utatre à virighesse; che le Challendome des hungars.



tricorne, qui m'u fourni les documents les plus mombreux, de sept a vingt-cenq; chez l'Osme blesse (Osmis eyanes, Kripy), de clas à sux; chez le Stelts (Sistis nasmis); de quatre à douze,

 façado de son hubitation, le me refuse à conduire aussi

Dans les loges de ces trois espèces, je vois varier le la nourreture surabonde, la nichée profitera micux et Petits, I'm reconnu souvent, en effet, tant dans les larves qui vont du simple au double d'après la densité de la

Nible sans le secours de la loupe. La tête consiste en un Petit bouton d'un diamètre bien moindre que celus du une lurge hase incolore. Dénouvers de denteculations, suçoir osculateur, qui epuise la victuaulle par exsudation à travers la peau. Nous avons ici la répétition de ce que nous ont appris les Anthrax et les Leucospis : le dépérie sement graduel d'une victime que l'on consomme sans lu

Civil sin, curious sportade, mane apoet cailed a Anather. Its soul is devugla Article allians, possi la bonche appliquée, comme pour un histor, sur la facilité, and la lave doine, qui doire ni jour a miser a situit une la mondre lémeur appériable, quant se construit une la mondre lémeur appériable, quant de construit le la lave de la commentation de la commentation de la commentation de la morrolla attainée, que n'elle laraque reas la lave la commentation de la commentation entrevenant de la la commentation de la commentation entrevenant de la commentation des desiración de la commentation de la commentation de la commentation de commentation de la commentation del commentation de la commentation del commentation del commentation de la commentation de la commentation del commentation de la commentation de la commentation de la commentation del commentation del commentation de la commentation de la commentation del commentation de la commentation de la commentation del commentation del commentation de la commentation del commentation del commentation del commentation de la commentation del commentation del commentation del commentation de la commentation del commentation

Leoportion de l'inscice double à lissu were le commencement de l'ête, parts une autre presque embre de séjoir dans la loge envahle. Le nombre considérable des babitants d'une même cellule me donnait à puner que le tresvuill de libération devait présenter quelque inferêt. Aussi délièreux l'un que l'autre de francher nu plus tôt les must de la primo et de venir aux grandes fêtes du soléil, attaquent-lit tous à la fois, dons une mêtée confane, le phétod qu'il «Qu'il de forer? Le travuil de délivraour

est-il coordonné dans un intérêt général; n'a-t-sl pour règle que l'égorsme de chacun? C'est ce que l'observation va nous dire.

Ober harmony a Frence, jr treasures design final for the contract the drew course the drew course and profession final was coursel the drew reg our profession final drew coursel, and the drew coursel, and the course of the like makes, Um solide between the like, policy and the like of the like, and the like of the like, and the like of the like, and the like of the like of the like, and the like of the like of

Si la fullação devinte torp gunda, Friencestor quitte la forma d'attaique, et as molte a fa fuel para se repore et l'éposametre. De natre, le premier venu parmi les voir des avects d'attaique, et de la función par se toda forma de la compartica de la compartica de la compartica la compartica de la compartica de la compartica la compartica de la compartica de la compartica para la compartica de la compartica para la compartica de la fuel de la compartica para la compartica del para la bouche, qui se fuele forma des avec la patien positione, qui se fuele forma del participa del bouche, qui se fuele forma del participa del bouche, qui se fuele forma del participa del bouche, qui se fuele forma del participa de naction. Quelques-uns font l'amour, souverain moye tuer le temps, que l'on soit né du jour ou que l'on a

Quidque-sus fort Finner. Con facuntie sont arrivcomplext à pour Dace undifference Nove, mar les complexts à pour Dace undifference Nove, mar les aussureux manquest. Les donc seus sont très implies ment reprécessé dans le population d'une logic (su millés'y trouveut on méchalle manuelle, et souveut nôme foils y's trouveut on méchalle manuelle, et souveut nôme foils chappe laux auscisso soluvirations. Traitél, le seul notice of the not before de consolute dans mos cristage, di terminations et « bes milles ne prassureut pas commetter de la consolute de consolute dans montante pas membres de méchande quel por let facilitation affait à disproportionne over lesse fortes. Qu'ejeque révier motterne du qui less fait intimus sont foodles-

murantes, je consiste un mile pour quanze femelles.

Ces données, dont je ne suuras assiguer les limites, suffeent pour faire soupeonner que les miles, avortons moindres que les femelles et d'uilleurs mis à real, comme

Self-tener, per un teul acceptiment, devent, dans la mission de cas, mette détauges sus families. Le reiter 19 par la compartir de la compartir de la compartir de 19 par la compartir de la compartir de la compartir de 19 par la compartir de la compartir del compartir de la compartir del compartir de la compartir del compartir de la compartir del compartir del



LE DIMORPHISME LARVAIRE

Ni 4 deuen poulpus attention à l'antenir de Arthritote Heller au dei Opprendir que mon réti en concepit. Le resur de la febilisate vepai haire comment en exte des processos de la febilisate vepai haire comment en extre des Ni 1 de la febilisate vepai haire comment en extre des Ni 1 de la febilisate vepai haire comment en extre de Ni 1 de la febilisate de la Challechoule, mais trayer en Ni 1 de la febilisate que extre per avent de la estimitiva para comment en extre l'archive de la crisi des Nicolas de reprise propres à fore le revini. Le broard d'en Nicolas de reprise propres à fore le revini. Le broard d'en l'archive des Nicolas de reprise propres à fore le revini. Le broard d'en l'archive des Nicolas de reprise propres à fore le revini. Le broard d'en l'archive de l'archive de l'archive de l'archive de l'archive de la febilisate de l'archive de

Total d'abrel, il cui évolent qu'un mire ne post depende con cui dans le suitile de l'Abrelia moment, depuis longstraps docs et horrende d'une encente de cuesti longstrap docs et horrende d'une encente de cuesti hosque l'Anthros experits. Pour y politice, a lui finir delui redevent apparted d'auventant et repender de dui redevent apparted d'auventant et repender de la contra partie d'une de la contra partie d'une de la contra partie d'une de la contra partie de la contra de la veu et la partie de cercite. Avez de la contra de la veu et la partie de cercite. Avez de la contra de la veu et la partie de contra de la contra del la

scale in evvers, exit have que non avun van equaer lo le Chalecdome par de busier bovecari de aug l'Rappelons-tion et ver, pelli boshi de grause, qui s'être en le se roomés sur plete et ne privant a se diplace. Son
corps est un sylmede lute; si boshis, una supici letre
carealaire. Assure organe ambitatione, pas même des cib,
des aspiritals, des rols pour la repatient. L'unimi est
fait pour à dispetiun et pour l'immobilaté. Son organisation et unecupatible ever le monerneri, iont l'altime
foit en de l'appendie voir le more ment, iont l'altime de
internation et more partie et de l'appendie et de l'appendie voir le more ment, iont l'altime de
internation et more partie voir le more ment, iont l'altime de
internation et more partie voir le more ment de
internation et more partie voir le more ment
in l'altime de
internation de
internation

de la fapon la plus chière. Non, et encore non i cette l'arre, monse que la mère, ne pout enter d'elle-même desta la demuser de la Majonne. Les verves depondars l'activité de la Majonne. Les verves cipondars l'ont liè et ces vivres, il fina les attitudes nons prême de l'ontre la devant de los Comment donc ly prend le d'altre? Vanament l'interrogeras les probabilités, trop l'ongresse de la comment de l'activité de la proposition de la comment de la comment de la l'activité d'autre resource i tentre presque l'impossible et l'arrivalle l'absorbe a nouvel de sons de l'arrival de l'arrival proposition de l'arrival de l'arrival de l'arrival de l'arrival l'arrival l'absorbe a nouvel de sons de l'arrival de l'arrival l'arrival l'arrival et arrival de l'arrival de l'arrival l'arriv

Obseque autre consideration for la register des conferdent Andreas arknowled pass beneques affective propoletion. More design pass part part part of the description state of the second pass of the seco mier, Anthrax sisuata, Fallen, vit dans les cocoas de l'Osmie tricorne, qui nidifie elle-même dans les vicilles galeries de l'Anthophore à pieds velus; le second-Anthrax trifacciata, Meigen, exploite le Chalcodomi des galets, le consulterai l'un et l'autre.

Econo me fais, sur le star de une jouen, ne voir de de de ma jouen, ne voir de de des persons de control de control de la set en pensor l'evolut. Chier petre vivil co d' ja vivil le set en pensor l'evolut. Chier petre vivil co d' ja vivil le set en pensor l'evolut. Le des la petre le person de la petre del petre del petre de la petre de la

car le présent sans doute a mis fin à ces misères scolaires.

Voici le bareau de tabac où, le mercredi soir, en sortant du collège, je prenan à crédit de quoi bourrer ma pupe et célébrer aimi, la veille, les joies du lendeman, co jeudi sacré que le cromis si ben remolit avec mes équié-





Non-dischargement (redulers, one statest moursement (Performance, top Springerment), non-plants receilluler et d'Osterminion I, ple States et marché demande en seminal et l'auth de le son de l'année de l'authorité de l'année et l'a

Ven men menonne habitation, ob mit venus spelt bruiller des meisses. Dans Pembrauste de cettle fentlers mettler les contrevents femils et le vittings, je tennes, a femilier ha mellin profantes, med dregues de les despussions de la vittings de la vittings, je tennes, a femilier de la vittings de la vittings de la vittings, de dregues sions je vitable pour quelques sous at les peur bruillers de la vittings de la vittings de la vittings de bruillers de la vittings de la vittings de la vittings de pois a montreda de recipions peur recipion et sur product si post a montreda de recipions peur caydue et sufferne. Sur qualques charbons, a cetal da promarfor, vitablemit la supresardore montre indentitue ser redoctable.

Ohl que je voudrus revoir cette chambre on j'ài tant phil sur les différentelles et les mitgrales; où j'apussur ma pouvre êtte en feu en regardant le Venduux, dont le "ommet me réservuit, pour ma prochame expédition, le suxifrage et le pavot, hôte des terres arctiquavi I Que je voudrass retrouver mon intitue confident, ce tableau noir

pour la première fois, avec Leibnitz et Newton, Laplace belle! Sevous no le savez ros. Jaussez-moi vous l'un rendre tions sur les Meloïdes. Illustres rayins à tales caleinés dans le bonheur d'apprendre. Vous au mosas, vous ac m'avez pas leurré de vanns espoirs; tout ce que vous contunte. Vous êtes ma terre promise, où l'aurals désiré.

Un coup de chanesu au Cerceria tuberculé que je vois occapi, sur cette pente, à l'emmagassacment de son allures nour hisser la prose jusqu'à l'embouchure du sailles du chêne-kermès. A le regarder faire, un sang plus cinaves de queique renouveau de la vie. Le temps presse,

Encore up salut por ici. Pentenda braire la haut, sur

gollous. Donnous-leur un coup d'oril d'ams, mais pos plus. Mes connaissances ici sont trop nombreuses; le lossir me manque pour renouer avec toutes uses vieilles un autre au Stize raficorne, que empile ses Mantes religrès; à l'Ammophile soyeuse, sux pattes rouges, qui met en silo des chenilles arpenteuses;



Entire nous y sommers. Cette boute falsore à por, se pas, et toute emblée de trous comme une monstrucuse éponge, est la cité séculaire de l'Anthophore aux pieds pullulata usus leura externinatura : le Stateri, partiade l'Andhopkov, l'Anthrax, assonia de l'Osme. Milrensegné sur l'Époque propier, je suis vena un peu tréf tard, le 10 neptembre. C'est un mois plus 161, et aiminvers la fin de juillet, que j'aurass da me rendre lei porfassisteraux museuves du dipière. Men voyage s'annon? comme pur fructuoux ; le ne vois que êtrares Anthraxvoistant devant la façado. Ne désespérous pas ceprodus? elementures un establishe les tiles elementures que destination de consordires un establishe les tiles elementures que destination de consordires un establishe les tiles elementures que destination de l'annontres un establishe les tiles elementures que destination de l'annontres que destination de l'annontre de l

Les militals de l'Atthopieme contenent et typieme proprier à l'ente di terre. Opposites a men de mourait le Malois et le Sisties, riches tronoulles join, son voller propriet à l'ente de travailles join, son voller l'ente fer symple très colores, on rinde d'inscrip profit l'ente fer symple très colores, on rinde d'inscrip profit l'ente de symple très colores, on rinde d'inscrip profit l'ente de symple très colores, on rinde d'inscrip les forme salable; marriers professe preur nes recherriels, en c'els la lever et on services, entrémients etté le forme salable; marriers professe preur nes recherriels, en c'els la lever et on soujet, sa leves asserpriets sel l'entré de l'entre de des l'entre recherriels en septembre de development et moujet, la leves asserpriets sel d'un dont pius , i sein venu inge que lorge raminée à l'e que à proud dans l'entre d'un preur militer à l'e que à proud dans le conon de l'Ottane.

La partie sensivelle pendue? Pas encore, Mes notes font foi d'éclerion d'Arthrux dans la seconde motifé de septembre. D'ailleurs ecua que je vois maintenant explorer la fablie ne scort pas la pour de vaine exercices; l'établissement de la famille vel leur précopation. Ces relat-datures ne prevent s'attiquer à l'Obnile, qui avec la fermét de ses chars d'adulte ne se préterant au définert.

illiament du nourrisson, et cu outre se se lisserait pas lière, vigorirease contrac elle cit. Mais en uticense, ulle population spérifiquement différent et moins nombrouse de récolteurs de mel surcède, sur le talus, à celle du pieturesp., è vona l'icurve, en particulser, l'Anthidedustime, qui pinètre dans ses Bolkris untilé varve sa récolte

da prinstemps, Je vans à l'enuvre, et da distribute, Je vans à l'enuvre, et dindire, qui pinêtre dans ses palories tuntôt avec sa récolte de poussière pollinque, tantôt avec sa peute balle de coton. Ces apiares de l'arrière-sainn ne pourrasset-ils, cux aussi, être "Oplosiés par l'Andrieax, le même qui choust l'Oplomie pour vie-qui choust l'Oplomie pour vie-qui choust l'Oplomie pour vie-



time une paire de mois plus tôt? Ainsi s'exploquesment les Anthrax que je vois maintenant affairès.

Un per canado par es nospona, lo rathalo en piedele Mission, sum an solid i fere riceir un entre pri t, probesti le Mission, sum an solid i fere riceir un entre pri t, probesti le le discussione de la missione del missione de la missione de la missione del missione de la missione del missione de la missione de la missione del missione de la missione

autre part et se repose. Puis il recommence son molessor, sus longues investigations et sea choes soudains die bout du ventre contre la nappe de terre. Les Bombyles sont contamiers de pareilles managavres quand ils

As point south, sensitic para procipitals, area disapose, dans l'espere de touver l'outé, que tou d'illéré fête pouds à chaque ducé de l'obdeme. Je nil contré d'anguer langle whom on estitatous, il cui vu que le fotiges, la lemon secupitate et a chaleur à farmétie fotiges, la lemon secupitate et a chaleur à farmétie control l'anguer de l'est de l'anguer de l'est de l'anguer de plus surpras. Dans le louir du colont, even my prêtiges approsé et tien somfanne verres, que diegue proposé et tien somfanne l'avoision et de louirent, just insuite à pour de l'anguer de l'anguer le l'anguer l'ang

Malgré mes toutuives nigatives, je resse donc comvaince que les Andres siement leurs esté un a un, sisuriace des lisux hantits par les appiares convembles à leur laves. Charma de leurs since brauques de bout de l'Abdomen est une ponte. Aucune préenution de leur part pour mettre legreme à couvert, précausion readue impresible d'ailleurs per la structure de la mêre. L'uvaiq, cété choix si déticate, est brusheemt déposé en périn solidcate de grains de soile, dans quelque més de l'agiffe y sit à proximité la larve convoitée. C'est désormais au joune vermisseau à se tirre d'affaire à ses risques et périle. Si les chemins account de la Contra c'est per du ford or

legique des choses; je voss déjà en esprit l'animaldont il doit se nouvrir, il dépouille son costume de de se faire gros et gras dens l'immobilité. Tout cela s'enchaîne, tout cela se déduit cozome un théorème de Sécriétrie, Mass aux siles de l'imagination, si doux qu'en Observés, les lentes sandales aux semelles de plomb. Je les chausse pour continuer.

L'année survante, je reprends mes recherches, et cette fon sur l'Anthrax du Chalseodome qui, mon proche renouvelor mes visites chaque jour, motin et soir s'il it la ponte, qui doit avoir lieu bientôt après. C'est ell juillet, au plus tard en noût, one l'Anthrey trifescel établit sa famille. Tous les matins, vers les neuf bource. et que, suivant l'expression de Favier, un façot de plin je rapporte le mot de mon énigme. Décidément, il faut avoir le diable au corps pour quitter l'ombre à cette époque. Et pourquoi faire, s'il vous platt? Pour écrire l'histoire d'une mouche! Plus la chaleur est forte, plus j'ai chance de réussir. Ce qui fait mon supplice fait le joie de l'insecte; ce qui m'accable le stimule. Allons! La route éblouit comme une napue d'actor en fusion. Des oliviers, tristement neudrous, atthis une voluminous palpitation sonore, un visto andonte dont los anicutants ont pour orchestre toute l'étendue bossée. C'est le cofe de frénésie à mesure que la température monte. Les du pays, y rythment la monotone symphonie de li Cigale commune. C'est le moment, allons! Et pendant cinq à six semaines, le plus souvent le matin, parfoit l'après-midi, ie me suis mis à explorer pas à pas le pla-

Les nids du Chalscodome abondent, mais ie ne par-

que m'ent appres les falaises de la Lègue. Aussitôt la difficults reconnue, le m'empresse de m'adjoindre des udes. Des bergers, des enfants gardent les moutons dans ces pâturages de caliloux, où se pait, au grand homeour des gigots du pays, la badefo saturée de camphre, c'est-à-dire la lavande aspic. Je les matrass du grosse mouche noire et des nids où elle dost se poser, une croute de para. Ils dosvent surveiller cette mouche, bien remarcage les nids sur lesquels ils la verraient S'abottre et stationner; le soir même, en ramenant leurs Journoe. Sur leur avis favorable, je does aller avec cux, tela va de seo. Mos icunes Amyntus n'ont pas les mœurs Rithfarmen : A la flûte à sent trosse enduite de cire, à la coupe on bors do hôtro, ils priferent la nibre, qui leur permettra, le dimanche, l'accès du cabaret. Une récom-

Ils sont trois, et mos je suss le quatrième. Entre tous,

répourons-nous? Je le croyais. En fin août mes dermétés illusions étaient dissipres, Aucun de nous p'est parveill à voir la grosse mouche noire stationner sur le dôme de

HALL-HA STATE

L'immorte, on ma simble, virapiparanti sano, Derdit in papiente impole dei sin an Antisphorte, l'address ond évisjon. Il en vision, ma vel, les coits et les residies aux l'autre de la finanzia de la vision. Il en vision, ma vel, les coits et les residies aux l'externé de la finanzia della para que aux relativista della residiazione, le viver et le couvert. Si quelque partie riddicissimes, le viver et le couvert. Si quelque partie riddicissimes, le viver et le couvert. Si quelque partie riddicissimes, le viver et le couvert. Si quelque partie riddicissimes, l'eve que four et poulant, pas se relatives, d'et un extre de la couvert de la couv

reflexes inspiranshi des lisuas españals.

L'Antinea, da Cabilione postada de an de conditione.

L'Antinea da Cabilione postada de antique conditione de la conditione de la constitución de la constitució

la ponte d'un seul; et leur recherche exige des voyage la long cours.

Jr. was Gyrae done Fachtines alliant in evermit, done losses, there was been an extraction. Some Right State (1997), the bears of the control. Some Right State (1997) has been all the releases to the Foundation of the Control of th

After cost on a privation of Lone forms Interactive models, the Month differents of code on virtex consons if find upon so and Mont Tachtoric nost organish poor as deplaced it is not consonated to the control of the

nean original n'est pas pour moi dans les limbes du presible; je le vois, some en forme, de moins dans est nesse activité de la comme dans est desse comme «"I dant en réalité sous en louge. Il cristée, « la le trouvers, james la logqua des chieses n'e det plus presente dans de la conduit deve la che de s'arché vers un magnifique liberteme m'es conduit deve la che de s'arché vers un magnifique liberteme huisologique.

In mens tomp que j'enne, man y rimai, f'autifiel de la lopo di prime delle de contende de male de l'Adelli manismo. A la reducerbo de ver nocceiment lans d'ente Mes propre vendente la condica de manismo. A la reducerbo de ver nocceiment lans d'ente Mes propre vendente en trainé de ma justime bier de la contra que le primeir, en volant des monomen de influent de primeir, en velant des monomen de influent de marchide d'une produite. Tent ente fore que demarche en traité de la revulla, avec ente forev que demarche en traité de la revulla, avec entre forev que demarche en traité de la revulla, avec entre forev que demarche en traité de la revulla de la resultantanta de la revulla de la revulla de la resultantanta de la revulla de la resultantanta de la revulla de la revulla de la resultantanta de la revulla de la revulla de la resultantanta de la revulla de la revulla de la revulla de la resultantanta de la revulla de la revulla de la resultantanta de la revulla d

Pour persévérer, la fot la plus robuste. Je l'avais et bien te'en pris.

The state of the s

Une fais worth de difficultés de voine que pourse l'une difficultés de voine que poursel, per double d'une diffit l'ammelles que je reductive, je reductive, d'une diffit l'ammelle, et ben qu'en une paire de journ je un sposseur d'une dimant de verinniques grant à celts qui d'un de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme d

larve mitiale de l'Anthrax? Oui, car je vis enfin mes élèvés se transformer en la larve précedemment décrite et survi leurs débuts dans l'épuisement par baisses. Quolques instants de satisfaction comme J'en cus alors dédomns cent de bien d'enzuis.

Experience constitute on a verificial prisonal experience and following the constitute of the constitu

An inferencepe, on his recommit treles assensus, y compris la bito. Cellect est patible, lighterment corride, or qu'uncomer as coloration d'ambre, et hérasside en avent d'uns petit nombre de cité ceurts et raddes. Ser caiscuit des trois regiments thousièrese, éche long est, facile à la face métrouver. Deux crits purché et plus longs entoré a l'activitent de Dramous terminal. Ces quitre piarse de crisis, trois en avant et une ou arrêtre, sont les organes locoponeteurs. Il fairy violabre le bord héries de la tale

tiques que je n'as pu reconnaître bien nettement Ces sugmates dans la larve de l'Anthrax sons sa seconde forme.

Pendant une quinzame de jours, le debile ver reste en l'état que je vens de décrire, sons accrossement aucun, seaducs que soient mes vintes, je ne peux le surprendre Dans le cocon envalu rien autre ne se trouve que la larve du Chalicodome, et le vermisseux ne peut en fure la seconde forme Cette vie d'abstinence n'est pourtant pas et brankent la tête

Cette longue durée sous une forme transitoire no demandant per d'alimentation me paratt necessure. le voussement d'une cellule enguenable, l'arme à le crorre, Mars enfin autor forn de la larvo nomericière, larve que pouggs un épais rempart. Cest un insecueuse de ser participate rempart. Cest un insecueuse de la Fréducion, ce dont il réeta pas capable, moss par si gliosenemi patrate dans un lalgrariade de giegente-tentes, donnéentes, reprise. Tache not difficultativative de la comparticipate de

Amel j'dentes voluntiere que l'assimulation errant à la retrobreche de su legio depose, dans le Gone de soil cuttée, de toute le superfice du dôme. Où suit docessifé, à les trastres de Lecousje, s'y-a-tel paper luis plass délèt concer, suffixion passager il net voir que l'apprés pour le complete modeur pousée foce musculaire et dureit d'unit. Los dans su divisité extritem, v'a que le paperie d'unit. Los dans su divisité extrême, v'a que le paperie propriementes estimine, écoupée ne par les passages préparementes estimine, écoupée ne par les Ariels Capalquent les deux semantes de l'Austères sons le forme sinisté, dont le rois est de finanche l'accesse de la Méconne, de se glasser é travers le tasse du conon et de parvent aux xvenir. Je proce nel per per la final devontage. L'everse nel si alteriories es l'invertire nel si fabile l'Igianne depris destruite de la final de l'appear de la final de l'appear de la final deventale possible per per de voies possible per deve de la final deventale possible per de voies possible per la final deventale de placer sons me varie fu fin de premer de que pois absenuent de la final per permer de que pois absenuent de la final de

Outlings of this semblerated tile og ar Fredder o Sage of Sembler og Sage of Sembler o Sage of Sembler o

rempart.

Mes jeunes vers, transvasés avec leurs vivres dans des tubes, sout restés stationnaires une quinsume de jours en moyenne. Enfin je les ai vus se contractor, puis se dépouller de l'épiderme et devenir la larc que j'attére dais avec teat d'avanctés, comme réponse finais à 1007 mes deuts. C'étair bien, des le début, la larce de l'Audirea, le c'épulned d'un bleuc crémeux, avec pett bouten céphaliques suivi d'une gibbouits, Saus retent, appliquant sa ventouse sur le Chalicodome, le ver a commence son repas, dont la darée est encore d'une quinnaire de journe, lo sait le resultance de lours. On sait le resultance de lours.

Award d'en finir ever l'entimodate, decourse quiedper giunn à no instant. Il seuf c'étaire à le vie a sons légium à no instant. Il seuf c'étaire à le vie a sons lélegarent per le configure de la comme de l tens même chercher à comprendre. La question est trop haute pour l'inamité de nos movens.

La biographie de l'Authrax est maintenant complète, immuable jusqu'à la nymphe. Par une discordance ben tent pour la structure que pour le rôle à remplir. Je terme de dimorphisme larenire. La forme initiale, issue mobile et douée de currbes ambulatoires, qui lui persuprès de la larve dont le duptère doit se nourrir. Ce but atteint, son rôle set fim. Alors apparaît la larve Secondare, d'emée de tont receves de progression. parfait, occupé de sa ponte. Le cycle de l'Authrat se partage ainst en quatre pérodes, à chacune dosquelles correspondent des formes et des fonctions spéciales. Le larve primaire entre dans le coffre aux verse, la lurve secondaire consomme ces virre, la nymphe ramées l'insecte un jour en forant l'enceide, l'insecte parfait sième ues couls, c'il è evele recommence

Le dissophisses leivem respelle ées deshreich Olyppes interimentation de Nicke, in Stitute et autres mélitéres, le forme une de Ford out tris motive, esté autres destinées, le forme de l'end out tris motive, esté autres de l'end out de l'end de l

 des insectes. N'importe : un nouveau pas est fait et non sans valeur. Il est établi ou'une larve primaire, suivie

des cours de sonde multiples à des intervalles plus ou moins longs. Rien n'indiquant au dehors qu'une loge a teufs dans une rotme cellule, sort du Chalicedome desur sa victime ou l'avant détà consommée D'une part,

elle a ete resolue, sans aucune de ces péripétres que

Tous les anneaux, suit le dernier ou neul, ont à la face ventrale un comple de cirrhes hyalins portée, chescuissur un potit masselon conque, et dont l'extressité libre se realie un peu en olive. Ces cirrhes sont assez longé et mesurent à peu pets la largeur de l'animal dans la région correspondante. Les mêmes douce serements out« la face dorsade, trois cirrhes pareils, mais non portés far aux base consque. Tout le corpa est, en outre, bériase de cris course, hyalina, droits et raides, en forme de 'Quades. Il m'est impossible de reconnature les stigmates, transparent que, sur chaques Euse, d'un bout à l'autre du corps, le surce du report un varsassant prochéres.

As a long plan of visibles of decisions, some de aux services de la repección por la disea entreinistent le levre de la repección por la disea entreinistent le levre de Chilocolone. Le reste da copa est tres a diseases el des rerises, direga de plando sur la hora d'esperi On destrucción de la copa de la copa de la reste de la copa de la compo de la copa de la copa de la copa de la copa de la c

S'adant ainsi de l'anus, le Leucospis nouveau-né Bacouri sa larve nourricire. Il fait mieux, il entreprend de prégrantions à destance. Une tournée dans le voisilage parait fort de son goût, l'unieraire seralit-il d'un l'age. Hiosé sur les cirrhes ambulatoires ainsi que sur

représente la cellule natale; je le vois s'engager, l'impru mité son domaine. Saura-t-il se dépêtrer dans ce laby rinthe de bourre; saura-t-il suriout se reconsultre d retrouve campé de nouveau sur la larve, où il semble si avec le même succès. Ainsi s'écoulent, en alternances de différentes de celles de l'Anthrax qui, une fois entre en et en large sans ismous la quetter. D'où vient au Les naissance autant que le permet son étroite prison de verre. Que cherche-t-il, avec ses calambées de chessille avoir enregistré ce premier résultat : la larve arimaire du Leucospis dépense en recherches inquiètes les citiq Is dispose dans satient de tibes de verre, camerie à septient d'une gles panisha aven en tampo de coton, de routeur des cellules de Chinodome que y troves de routeur des cellules de Chinodome que y troves de la routeur de cellules d'y et a de la contra de cellules d'y et a de deux de la companya del la companya de la companya del la companya de la c

Visiting.

Or, Grade-motel de ce pripantifel Un results misment dans some mes chambers de vern Aven un der

Grade de vern Aven un der

Sent de vern Aven und vern

Sent de vern Aven und vern

Sent de vern Aven und vern

Sent de vern vern und in er pennen; jamme

Bei. Im mitglie et le plus simple réquivalent pour

Sent le product par le pour le merde duct dessent par

Sent le product par le production par

Sent le production par le production par

Sent le pr

rimentations : mortalité générale bientôt après l'éclosé de l'out le plus précoce et probablement aussi le premi roude.

Regardonic maintenant quelque faits the life of Califolioner and Evenisies on delegaporanti de Canilocioner and Evenisies on Activações possible de Eurocopa. Corá sause pour lair, mais er over par lair fait or levide de la report se relianda à l'appelaries, dont trop corenno pour être comentale. Assis, dons la ceitale de Maquence, lair a part regorressement que pour result le result par la requisit la Lauropai en exposi en majoritaries de Maquence, lair a part regorressement que pour result la Lauropai en exposi en majoritaries de la regularie de la re

De plus produit plusitente pours, on voit cette lever vers, fors affaire, dans la cellule; elle with a britt et le las, les oldes, l'auvait et l'arriers, ever une privitation de la celle de la celle de la celle de la celle de la postid- étre sinne la coocurrence des adiassés qui vedi postid- étre sinne la coocurrence des adiassés qui vedi de celle l'arrier de la celle de la celle de la celle de la celle de dernat l'Introce action da nouveaure si les exementals devant l'Introce action da nouveaure si les exementals prossident s'attençate d'une nutre anunéez, Les seul intrense à la destruction des oussi, c'est lun ja seul qui justice diposer de leur seul, c'est conne la Jarvier unus lorenient à celts meire conséquence : la lever printaire du Leccours à pour folle l'actionniques de

Quand elk, arpente, inquiète, le plafond de son logis, se trouve cofin unique maître des victuailles; il quitte

"Brore le chapitre de biologie dont je trace aujourd'hui

in facino implicate for Food opiniques de Domes (A) the non right debiatronia. Ne favorant in claim unquies [5 disposat, in earl vera, d'une en mattrees cocons de popular de la companie de la com

due l'ouject to par changé. Le jours ver qui en pière vient et Mans, dyabane, spoids. Sit ties et actemmit séparée du corse par un étamploment, et port de 10 de vient et fait moit et de la compa par un étamploment, et port de 10 de vient et fait de la contre d'innée de la conserve d'innée de la conserve d'innée de la conserve duite l'autre de la conserve duite l'autre de la conserve d'innée de la conserve duite l'autre de la conserve duite l'autre de la conserve duite la conserve de la conserve del la conserve de la conserve

Soure, une brixe d'hyménoptère, qui, désormais immobile.

Section 1, patient P. Chanda.

Section 1, in different 1, in terms include matter that the company of the compa

Stretist de la Sigyage poetitile.

Sel Levre primare a pour rele de détauter l'ent qui în deriet concernence. Aunsi agit la have primaire de maniere si aute qui la treve primaire de tempore, avec de la companyate de la companyate de require de la companyate de require de la concentration de la companyate de la concentration de la concentra

Je termine par un insecte qui réserve apparenment

sur rechardes features de emerca (state), quantes 14 y anoi, ne fonditure non babble in suit à d'italiant sercentes, dans les alluvions de l'Argans, réalisse quiques cubbles en tres, prafactants automates autorités de l'argans, réalisse que produce commande en terre, prafactants autorités de l'argans qu'antières de la commande en terre de l'argans de l'argans de l'argans qu'antières de l'argans de l'argans qu'antières de l'argans de l

so pur hybrid et remorqualle gar les inherendes qu'élle porte au deu. Els con so per combte au me et figure ausse hen une luve d'hymnospiere. La the est lyvaire comme l'est de comp. Le truse premers seguests out choure, ca dessus, deux prombiennes potatous, et labér antient un samalor que terman un bosto missable cer manifons sent les indices des paties faurres. Les formations sent les indices des paties faurres. Les compress, qu'el manners gualantiennes de sautle de l'ivent à l'orrière le dernier segment n'en porte que deux.

de 12 à 15 millimètres. Elle est nue, apode, d'un blant

deux.

Vers la fin d'août, j'obtiens les premères nymplies
dont votei la description sommaire. Deux tubercules
coniques, spiniformes, assez longs, sur le prothorax

deug aufres parsels sur le mésothorax. Le méathorax en plute deux aussi, mais beaucoup plus courts. Quatre tibbreules spisiformes sur chaem des crup piemnerssentinte de l'abboent, doux tubereules scalarents un la summe et le septième. La tôte, les aniasaes, les elytres blimmilités, les alles et les patter rappellent ausse boin "Basce parfint qui apparait vers le maiter de séptimbre."

Change (etc.) In Myndoles and Myndoles. In Myndoles and Myndoles and Myndoles and Myndoles and Myndoles (etc.) In the Myndoles and Mynd

Aussi admettrans-je vočentiera que la larve, récemment felon, possède une forme apte aux pirégrenations, et felon, possède une forme apte aux pirégrenations, et l'hymètropère, noar en devorer l'habitant après vitre d'hymètropère, noar en devorer l'habitant après vitre transfigurée, comme l'exigent les conditions d'une vit mainteaint sédentaire; j'admettrais, en un mot, chra l' Myrochte le dimorphisme lavraire. Sa Inverp primaté aurait le même rôle que celle de l'Anthrax i agale et déblée, elle prinétremit dans la loge à la fas our de quelqui imper ceptible féraire.

ten son so premiera jusoria avec esquen je porasjundribu uderiminer je lapa girkani dru chamje di rederirekse inceptoré juquéra. Quatre cas de dimerphinas hervaire, dans des ordres entomologques verifies deta tiés elevonationale, le trolsième entrevu et le quitrième fort probable, nous montrest que nous sommet site en présence d'um lo biologque diguer d'investigations ultrieures. Cette los, j'essayerai de la formulei olesi.

Quant die as move deretment en posentiole de la morristier par le sois de a mater, — de'eu'd le cui à plus foliquest, — la levre, don't l'actique incident de plus foliquest, — la levre, don't l'actique incident de voirtée des poudest paper, le symphien, le forme de consumentation. Moit il arrier sons le princ sette de l'entre pour ver aix à laire, d'anne meniere on de l'astripour terrors les veues et les expelier. Il reviet dont usil pour ver aix à laire d'arrier sons le levre pour terrors les veues et les expelier. Il reviet dont usil pour veue à la laire d'arrier sons les veues de manger. Colls fuit, d'aupsétiers militant dévenu tient con le leur principal étant et cité que j'un délagel wois le mon de laver principal de cast cette du que j'ut délagel wois le mon de laver principal d'arrier, et le sectifie du le roug de l'étre occadiment de la consument, et le sectifie des le roug de livre occadiment de la consument, et le sectifie des le roug de livre occadiment de la consument, et le sectifie des le roug de livre occadiment de la consument, et le sectifie des le roug de livre occadiment de la revier de la re

XII

TACHYTE

Of gener d'hymonophere, que l'investive in télé de ve disputer n'il pas, que je rache, lors fat parfer de la briegate. Ses municas se redusent a des diagnoses systématiques, et les puerte lettere. Les peuples hurses d'étant, n'ont pas d'institute je le reconnus, maus en s'étateut mars qu'on peut en souve me sans cours d'étate, hurseux. Avec cette conviction que je ne trouvent de la comment de la constitute de la conviction que je ne trouvent peut de la constitute de la constitute de la conviction que je ne trouvent peut de la constitute de la constitute de la conviction que je ne trouvent de la constitute de la conviction que je ne trouvent de la constitute de la conviction de la conviction de la constitute de la conviction de

On I'n déen i d'un nom savint, tiré du gre : Try, 1956. In déen i d'un nom savint, tiré du gre : Try, 1956. In de la bête, in le voit, promptitude, vierses. Le partieu de la bête, in le voit, s'ain froité de greis, ai dincemission. Il de la bête, in le voit, s'ain froité de greis, ai dincemission. Il de la vierse d'un intra carriersequir, elle sous épars. Que voit fure sir la vierse? Pour quel moid une ésquette qui sont le carrier de la vierse d'hour une ésquette qui sont le l'esprit une exceptionnéte velocit et nous allacence une me de decouvers hou pair? Pour ette.

d'alexte excavations de southern et au l'entre ce d'avecture chassenter certes les Thombses le sout, mas par sinciar qu'exe fosile d'amilet. Ni le Splox, ni l'Ammophite, au la Bembez, de l'amilet d'amilet de l'extravolution au soit qu'é la course. A l'Époque des mids, tout ve pett prophe d'a la course. A l'Époque des mids, tout ve pett prophe d'a chassaries et d'amilet étantisses au étantisses. Le qualité de travailleur prompt a l'ouver à l'extravolleur promise à southern de l'extravolleur prompt à l'ouver à l'extravolleur promise à l'amilet part été ma l'éver à l'extravolleur promise à l'amilet de l'extravolleur promise à l'extravolle

By passive of vivix generalized to you do I. in reduction by the second of the passive of the passive of the passive of the passive of the second of the passive of the passive of the passive of the choice que I is close seguidee. Que de militur, passive of Peoper's red post postentiamed than pripage, source chromator passive of the I don't price, analysis of a time to the passive of the I don't price, analysis of a time to the passive of the I don't price, analysis of a time to the passive of the I don't price, analysis of the time of the passive of Journal ones, and the same passive of the Conference of the Journal ones, and the same passive of the Conference of the Journal ones, and the passive passive of the Journal ones, and the passive passive of the Journal ones, and the passive passive of the Journal ones, and the Journal of the Journal ones, and Journal ones, and

L'enour du Cropuet, dans son extremos gérétales l'utilitées excellent finishers, tresmus de pêter est fils voie une fidélité que les seches n'utilitées, veille, out vanner void le que pont le Tachyte sever plus de prévious qu'un terme d'hoppedorme. L'Anglais a le production qu'un terme d'hoppedorme. L'Anglais a le renachest, le Texandest qu'un terme d'hoppedorme. L'Anglais a le Conguet Son le Napolitais, le macarient à l'Étiment par le Roque (Son pettassens, le titu. Le Tachyte a le Cruque. Son mes national est aussi celtu di Spher, avec loquel hirpérment je l'ansociette. Le systémique, qui travoité sui

des métropoles et semble fuir les cités vivantes, tient l' dang genres cloignés l'un de l'autre d'après des considfratees de nervu es alaires et d'articles de pulpes. I fusque de passer pour un hérétique, je les rapproche s

A ma commissance, ma région en possède cinq espèces

boules adonaées au régune de l'orthoptère. — Le Tachyte de Punzer (Tachytes Panzeri, V. der Lied.), centuré de rouge a la base du vostre, doit être noses rare. Je le surprends au travail, de temps a surprends au travail, de temps a

Talvavý lietí

res doit être assez rare. Je le 1 🕶 1

conds au travail, de temps a 1 absorption

c. sur les taltes durces des

fins et les bords poètimés des sentiers. Il y ere

Som proton un plan de prodoudeur, des terrurs wooks Prut For Turter Ser proton en marchine adulté, de monyame for Turter Ser proton en marchine adulté, de monyame La l'actionne en chanse le hijour à cointaire blantière. La l'actionne en chanse le hijour à cointaire blantière. La l'actionne en commande de l'actionne de l'action

Lo Tacityse debiase Feature et mêmes usages.

Lo Tacityse debiase Feature de la desseure et ponètre
seul. Il revient, sort la téte, saisit la proie par les antennes
seul. Il revient, sort la téte, saisit la proie par les antennes
seul. Il revient par de la tétal de la companyation en tirant à reculous. A ses déposes, j'un
temporation de malière d'entréfieix une les Sobres. Tandis

que le Trabajo est sons terr, piùsque le glore. Il este di se sonte remotie, me vitro ne so princi più soli di se represente sono Giapate, qu'il despose comune le peritation. Cale fast, il rettere soli. En son absenze, pierce fanco le proce. Norvella sorie de Dipuis-logate, qui resur les chieses al Dipuis-logate, qui resur les chieses al Dipuis-logate, qui le processo de la companio de la companio del protessorie de la companio del proprieta del protessorie del processo del proprieta del prosesso del processo del proprieta del protesso del processo del processo del proposito del processo del processo del protesso del processo del processo del processo del processo del protesso del processo del processo del processo del processo del protesso del processo del processo del processo del processo del processo del proposicio del processo del processo del pro

Lausonabe travailler on pare. Le Craquet desponits sons terre, et l'ouvel apondas un la potente du parable. Crost tout i une palee pour chaque cellule, pas plus Lutative est enfin broaches, avec des mocitons d'abect qui empéherent le raissoliment des rendains dans le chamber; pas neue de la possache subjevi, coso laquété diaparatt tout violage de l'abolation souler sause. Maisse bestant c'est fini le Tachophe ne verdent plus à la Dattive terriere l'occuperont, disséemnés sus gre de son humeur vauahonde.

Une cellule approvisionnée sous mes yeux le 22 soult dans une allée de l'harmas contenit hust jours après le occon parachevé. Je n'us pas recustili benucoup d'accomples d'une évolution aussi rapide. Ce cocon rappette, pour la





forme et la contenture, celun des Bembex. Il est dur et materialis, d'est-la-dire que su trame de sore draparalt dans une épaises incresatation de assès. Cette usurer composite me parait caractérireique da genre, da mens le le la terrouve de les lorsis capeas dont les scorens ne sent comuns. Si par le régime los Tachyos tiennent de Poès aux Spèces, la s'en désignant donc per l'industrie du kirves. Les premuers sent dus caviriers en montique, (Berthantia, le sale dans un récouse de sone; les seconds).

Description of the companies of the comp

1. D'ogres M. J. Pires, a qui ye ecumes las hymbaspiders del 4. A peter, ou Tabbyo pourrais blen dons une explos starrello, es-"alla T. Araza, de Expelhore en hem son depreshent Expolate To pour de Legislance en hem son depreshent Ex-Mor de Parrer. Qui distressa Fabilitate de point recomment suspretente la grant la se, etcui de maura. Une familiarea dispeto 4. vimble contact dera le genre d'atudes que pe parasas. ment on venuero. Toute les proces consistent is little de Graquet, dout les nites naisents laisent le don à le font songer ent courris broques de quidque jound étrapale. Petit pour être plus tendre, le giber cer mitigu pour suffire aux besoins. Je compte de dust à quit polves par cellule. Le moment vons, pous nous inform cent des couses de ces difference dons les rabons artival con le couse de couse de ces difference dons les rabons artival.

Le dury materiales point prompte rouge deservance collega in Ferry's de Penter, je no i evan pedera de la collega de l'activa de l'activa de la Senguen e de la collega de la collega de la collega de Senguen e de la collega de la collega de la collega de la Senguen e después, destruit adres la neuer e entire e entire deven después, destruit adres la neuer después des foreilles repletes — où al la habesta, divige, un de conmuneré de cronstin. For debre de outre boxargode; per mourés de cronstin. For debre de outre boxargode; per mourés de cronstin. For debre de outre boxargode; per mourés de cronstin. For debre de outre boxargode; per mourés de constitue de la collega de la collega de la collega voir tous de developpemente qu'elle mérite. Je ne berne pour le mountait à nuertioner ses provons, qui consisient en lavere de Mantiene, sove prédimenante de la Monte religiones. Me n'evice d'aconstitue la tres à selé-

1.5 Stomes all extracts of the J. F. Petro, I.e. Todaya character de armiter for post of measure. Cut en piles a poster in the size team more form, A me hours I. Coppeler Techpin in model for a time of more form, A me hours I. Coppeler Techpin in model for those of the model of the size of

One de rechercher les motits

One disrept du Techyte man (Frinchersunger Armady and Marchyte man (Frinchersunger Armady and March Immore One Nill State Mandy ene je in its op da did not Immore One Nill State Mandy and Armady and

Model Incommerce, polloted the bound automate stated feet for our right? Most appropriate protecting from a gap seed. Speller reserve it find metter datum can superpose. From Menters and endour some it is analysis from a superpose. From American size desires as in E-malysis of Demonstration of Speller Formstein, using principal properties of Speller and Speller Solitates Delimbia, Supportation jac new prime in Seed Solitates Delimbia, Supportation jac new prime in Seed Solitates Delimbia, Supportation jac new prime in Seed Solitates Delimbia, Supportation jac superposition of Speller Solitates Speller and part of Speller and Speller a som is former delitie of thefer de to a logge. If hereror, a better a manufare de l'Ammengale brimne. Doue les claude albeits de petits altouverteurs et dereudes, chrès des primers, pe sais si selle et menourier de sen possionel de l'Enver, peur pue que p'explore ta suppe terreuse, etilis à tent possionel de l'Enver, pour pue que p'explore ta suppe terreuse, etilis toté ettern de quelque fond de généric Se la température de douver de le cut auti, al sur des serreiteurs en jusque d'en et douver de le cut auti, al sur des serreiteurs en jusque d'enver, et voust sur la depuis proude su bass de s'avert de que la challeur delitées, d'arreite dans ser quartiers d'iloure.

Le Tailyse actualiteur (Tradipter aussiteurs, Van diel Le Tailyse actualiteur.)

land), in faint de sa rox, proteçue sous gondi que "a fighte languelone, i comes al dorse de la Federita ouge à la los di sentir, cei li plan en parte lossificaquel e la los di sentir, cei li plan en parte lossificaquel la los diseases de la los diseases de la constanció qui tron rensiglement ser la nature de ma glar estaqui tron rensiglement ser la nature de ma glar estaqui tron rensiglement ser la nature de ma glar estacian esta estre como de la ceita de la constanció de desente esta esta de la constanció de la constanció de la constanció de la como de la constanció de la produció de la como del constanció de la constanció de la como del constanció de la constanció

Nullement: le Tachyte anathème est un vigoureux mineur-

san doute, mais après tout non capable de pareil traca sè bre dèla. Si le laboureur souterrain est si promc'est que le sallon suivi a été déjà tracé par un autre. Fiste est toute préparée. Décrivons-la, car elle est net Mend arcante.

A second value reason of the Physics operation of the Second value of the second value

Mois que vocad fore l'à, redopen la dont les quelques deberations que de haust d'un voluel 2 Dun excurion deberations que la haust d'un voluel 2 Dun excurion 100 deriente ne serat pas de gott de l'Equinospère; de det dats aux hait les ce bet est externament la rechreche d'un pière pour ses larves. Les conduson s'impose; le Toujes auxilième, qui espois les aglieres de la Court-lière, donne à sea larves, pour neueritare, este même Courtilier, Tels poubblements pière choisi est j'euro, correlière, Très poubblements pière choisi est j'euro, est Printinal adubts servirit trop volumitieure. D'alleurs d'un condécision de d'euro, d'un condécision de l'euro, d'un condécision

de quadrie Les christs pounes et tendrew sont fort appréciects, comme en fin mognen le Trachyle tassars, i-Er schyle non et le Tuchyls in intende, qui tous les troes choixvest venarion non union rendire coriane par l'age, il 1 o di son qu'unassible il chaissars avou de trere, je me mettant à fomiller la pune. La Courtilière n'ésar plus la. Le Todhyle distil sont fron land et me accident.

Els hand Assurage rasson de differe la Tadapira para puesson da Carquella Quelle constructe dans les réglés quartementages de la rassel El pais qui tact pour certifi la seminous mensurant de l'order de «Orderlares» (2014) la seminous mensurant de l'order de «Orderlares» (2014) les, L'Abbats religionne, la Correlation Plans intellument concentrare que direct franctiones, ne s'everecunt de les concentrares que direct franctiones, ne s'everecunt de les disesses resumble. Les Tadapira, plan est puisson d'assert present participat de la semine d'un Lauriche Carolo, par von centraret, évalué de la somme d'un Lauriche de la giunni la 2014.

at signified a feet.

The control of the control of the appropriate process of the control of th

vin trons, est rure susu dans les magasins de l'hyméno-

C'est un spretre, en effet, un daabolique fantôme digne

ventre apiati, découpé sur les bords en festons, se relève en un arc de volute; sa tête comque a pour eimter deux visage points, qui sait regarder de côté, conviendrat à la malice de quelque Mephystophélès; ses longues paties ont aux jointures des appendices lamelleux comme en portaient, aux coudes, los bravands des apciens preix-Hautement bassé sur les échosses des quatre paties postérieures, l'abdomen convoluté, le thorax relevé droit. et les pattes d'avant, traquenard de bataille, repliées contre is postrine, mollement if so balance, if so dandine sur le

Qui le voit pour la premiere fois dans sa pose fantasexcellente pour son garde-monger? A cette opestion, is gibovents nous out desk proposé l'énigme, d'autres nous

de Benkels, Lie entrier des diesenne de Tarliège Streets au les parties vertierd de la section. Au Simmersone de justice, les traueux sont en place de la commercia de justice, les traueux sont en place en production algebra de la commercia del commercia del la commercia de la commercia del commercia del la commercia del commercia del la c

Voluptionement topis no solid, nor le volue, on pled du thus, le males attendent le fentice, pour les titures no present de la companione de la companione de ma prima, cartent a monercas, mais de pauve pressures. Leure diamenson heurers en aont gaire qua le maiste de Oiles de Fastre sexe, ce qui correspond à un volume hast fois moderne. A questque distance, ils parsiavensontes d'une sorte de tarbon à couleur voyante. De présvoutes d'une sorte de tarbon à couleur voyante. De préssures, cui que sorte de tarbon à couleur voyante. De présmença, d'un vir jusac-citron et font presque le tour de la leur.

Sur les dex heures du matin, quand la chaleur com-

versus a second control of the contr

Mans en riet per todjents sum encombere, Que H remotive und en francesculare de l'approximement. Il promotive und en francesculare de l'approximement. Il y a, dans la vissanega des terriers, une plante qui predi l'avent de l'archive de l'archive de l'archive (Albert de l'archiv ramifications que de la tage principale, un anneau vistous mes yeux. A peine posé sur le dangereux reposoir. le voilà pris par les tarses postérieurs. Le diptère violemel les ferut servir à la outrition du Salène. Seniement, je les overtis que les englués, an lieu de se résoudre en

bouillie, se dessichent très inutilement au soleil.
Revenous au Tuchyte, dupe lui aussi du plège végétil.
D'un essor brauge, su chavaur survient avec as préséent longuement pendante. Il rate de trop près les glauxa d'ul sillème. Voilk la Mante retenue par le ventre. Toujours silve, vol, prodant vangt mautes au mones, l'hyméopaties un't vol, prodant vangt mautes au mones, l'hyméopaties un't

Siline. Volik la Mante retenue par le ventre. Todoparis l' vol, prudast vagi munite su mone; l'hymècopite usé alsu, tre toquen, fire pour valuer, le cause de l'arrette et dégager le gibier. La méthode de truction, continuation de l'esser, n'aboutit par, et aucune autre d'es esseyée. Esfin l'animals se lasse; il abuséement la Mante appendieu as Silines. Cétait le moment qui limitat de faute des controlles de l'arrette de l'arrette

power material or seems que contente accounts as gibblewess and its black. He is moderate, val vous parlic, proble and its black place and contented and contented and the problem. It forms out the moderate for the moderate of the contented and contente care problem. It is the content of a relative to the residence of the content of the relative to the content of t

Des Fearmis, affriandées par du sucre et habituées à la voie d'une passerelle pour se rendre au dépôt, sont invin-

shlement empéchies quand le pont est coupé d'un léger voir la lur suffirait de quelquos grans de soble pour Omblet labme et retulair le sausage. Elles à 9 vogger, De su nituant, elles terressoires valibitetes qui ascent dever des montieure du déblair. Non obsertudior délier in cône decemme de terre, ouverge insunctif; nom "Notamedroms jamus la justaposition de trees grains de provider, ouverge product, le partie que le Endreyte, le provider, ouverge promotif, le pair que le Endreyte, le

Service de constitución de ma en présence da soa écucilio Service, la Recurad, la bête aux millo rusos, as borra se Borra de todas as decres sur fistables que les malacrest au pora de todas as decres sur fistables que les malacrest au pora de todas as sura efforts, país as couches, non peut sel pience na vana efforts, país as couches, non peut "Rend oblique fué sur l'écucilie. Que ne se retourne-oul? Adongence d'autant son proyn, il attacidant le mest de la Potte podéricare et l'ambornés à fuit. L'idée ne há en la potte podéricare et l'ambornés à fuit. L'idée ne há en la potte podéricare et l'ambornés à fuit. L'idée ne há en la potte podéricare et l'ambornés à fuit. L'idée ne há en la potte podéricare et l'ambornés à fuit. L'idée ne há en la potte podéricare et l'ambornés à fuit. L'idée ne há en la potte podéricare et l'ambornés à fuit. L'idée ne há en l'autant de l'autant l'

Come Bull, more chies, never por misses danes, multiple and time a

on qua ferant builler le passage; mais ce sessit un mouve

sutre moves di du Silène, nou



i'v reviens au risque de me rénéter. L'idée est comme dans les erryelles les plus réfractures. Cette fois l'attit

elle soule, pour nous renscorner sur la descoution des

Les , require mode of the control of

Millianted registerior via piece para la lede to see articles. Le automatica el fadore la contra est relamenta prasadato. Tran compas de habitato al melmenta prasadato. Tran compas de habitato al
menta de la melancia de garera, una piece de
festa esta cua servi en menta de garera, una piece de
festa esta contra en la melancia de garera, una piece de
festa esta porta de la registante, que la festa de
festa esta de compassada, que a festa de la melancia de la con
festa finan de compassada porta porte com de
festa de la compassada de la melancia de la compassada de
festa de la compassada de la melancia de la deligidad de
festa de la compassada de la melancia del deligidad de
festa del la compassada de la melancia del deligidad de
festa del la compassada del la melancia del deligidad del
festa del la compassada del del melancia del deligidad del la melancia del deligidad del la melancia del deligidad del la compassada del la melancia del deligidad del la melancia del deligidad del la melancia del deligidad del la melancia del la melanci

Sectional Actional Conference of the Conference of Confere

name e sumenance, pour Volt le Tategyla opèrer de notre précises. L'a simit de cercontr a la mittode de substitution, qui m's rendu dipti buti de service, c'esté-deira d'eulevre a prose un chasser et de la diomini sussidi, en échange, une Mante vivante, a peu près de même tulle. Cette urbitution et disprintachés aves de pipapar des Tachyses, qui sategoent d'un seul esser le seuil de leur d'entruc et disparaissent missible sous terre avec lour gibter. De fortune, quolques-man, de loin et



Lachyle anadush paralgrant are Harde Currents Sahar 1999



lon, harassés pout-être par leur fardiau, s'abattent à un petite distance du terrier, ou même laissent choir le prote. Je prodié de ces rares occasions pour assister à

Opportugation depended economic amounts, is fined from the Ministerne de Si Man Mantenier, qu'et un vigat plus d'utiliser et d'entheure une pine molitaire. Son certe d'utiliser et d'entheure une pine molitaire. Son certe d'utiliser et d'entheure une pine molitaire. Son certe d'utiliser et d'entheur une pine molitaire de la companie de

Dhymosophies continue d'oveiller en arrêter pour feitre i redoutile marchine à saissi, pais krunquement, feitre i redoutile marchine à saissi, calculaire que la rapidat de ses l'energieri juge la Mante déroutile par la rapidat de ses Minerovers, il s'abstaur urie des de la bate, seast les de éres les mandibules, enkos le thoras avec les paties, et de l'aussaisse des paties revissues. Saocé compfeil Les la Baussaise des paties revissuess. Saocé compfeil Les Buttelles cisallies retembent, impuissaise. L'opératour d'électe alors, jetter comme le long d'un nat, il recule d'électe alors, jetter comme le long d'un nat, il recule d'électe alors, jetter comme le long d'un nat, il recule de l'est alors prince comme le long d'un nat, il recule d'electe alors, jetter comme le long d'un nat, il recule . l'opérée git immobile; seuls les tarses frèmissent, agités brosse les mies, se lustre les antennes en les passant dans la bouche, signe habituel du colme revenu après les émotions de la lutte; il happe le gibier par le col, l'enlace Qu'en dites-yous? L'accord n'est-il pus admirable entre

In théorie du sevent et le protione de la bête? Ce 496 Paratomic et la physiologie font privour l'anumal 96 Paccomplibil nos à la perfection? L'instinct attribut monbile hérissée, opérant sa chemille, rocule elle aussie compassés nouvrait trouver un aemblant d'explication de cours de lancette résultèrement dutribués: au contraire, une dissembtrie de méthode on/entoire, inconcey/ ble at l'organization du patient ne lei vert ras de reide. Le on, nour micux dure, il se comporte comme s'd le squat-Cette science qui s'ignore, lui et sa race se l'ent Diff acquise par des essaus perfectionnés d'âme en ûme, et por

des habitudes transmises d'une cénération à l'autre. Il est emposeible, cent fois et mille fois le l'affirmerais, il Management amposite de vesseyer et de finis un visible de vesseyer de vesseger de

Some a function in Table to compare the state of the Desire of South Carlo Desire of Land Car

Cette seconde alterantivo n'a pour vile sucuno probabelité. Co serait extravaguer que de éstitendre à voir le paralysou varer le sembre et la distubrium des blossures auvant le genre de la viettime. Supericuressurespert dans le travuil qui lui est dévolu, l'insecte ne sait rues au dells. La première alternative semble présentér

In prisonals on Tichyte, geret de na Mante, une pridie stanterille, dong it recogne les gattes, observationes post stanterille, dong it recogne les gattes, observationes post critica les bronds. Executions mantie troutine saur le subble L'Apprissopaire veue in instant autono de las, giles à l'éclope de nomp d'ensi dédugience et se retire saux feix conserve. Che la prose offecte soit plus petite ou pilegreese grite ou veue, contre ou alleague, nouve combines greese grite ou veue, contre ou alleague, nouve combines de l'appris en veue de l'appris de l'appris de propris de private de l'appris de l'appris de familie; il part saur some honorer mos Ceptuse d'un couple améliules.

Certific agrantic n'est per motivir par des rainelle qui territorie par de la companie del la companie de la companie del la companie de la Paendon, comment surtous l'opèrer. A chacun son Fittuer, à chacun sa pratique du dard. Que les conditions changent un non, et que suvants paralyseurs ne saveni

A construction of the control of the

Le Tachyte construit de tout autre mumère, bren que son ouvrage, une son terminé, ne diffère pas de celui du de la larve s'entoure d'abord, par le mitres du corps a neu prés, d'une centuare de sole que de nombreux the few of significants of decisions, countrement of the center of the c

Taclays, dant travalleurs d'un nôme copa de nêters, employer des méthodes si différentes pour arriver sis même résultat. Le prenire tisse d'abond une nasse de son pars, a l'intérieur de laquelle les grasses de salte sont estante necruités, le second, arribentes plus hards, fait économie de l'unceitte de sons, se bons, au une centural de suppression et bathi tasses par assine. Les matériaux de de suppression et bathi tasses par assine. Les matériaux de Ornstruction sont les mêmes : le sable et la sou; le milieu où travaillent les deux ouvriers est le même : une loge dans le sable aréneux; et espendant chicann des constructeurs a son art perticulier, son devis, sa peratique. Pas plus que le milles le billé et les matifiques employées.

Pagastron a sea del porticolor, son mercio, e accordor, e pagastron de la propertica del propert

Pour la solidité et le volume, son cocca rivalise avec celui des plus groes Bembers; mass il cu diffire, à première vau, peu no canostre singulier dont je au comanple d'autre exemple. Sur le flanc de la coque, de parioui régulairement nivelée, fait bernie un grossier burrelet, Putte motte de sable aggiutiné. A cette produdenne se reconnatt tout de surte, pormi tous les cocons de même Patture, l'ouvrage de State ruiderone.

Usrryme noar en sem ergiliquie por la méliode qui la lergeme result dan la contriuction de son coffre-fort. Al début, un sac conique de sois blanche et pare est tissé-90 dient la sasso initate des Bendest; seubement ce sus o doux ouvertures, Plane tris ample en avest, Plustre trisdeoux ouvertures, Plane tris ample en avest, Plustre trisfétoite sur le côté. Par l'Ouverture antérieure, le Stindisprovisionne de sable à messer qu'il le députse en internations a l'universe. Ainci se fortile le const. «
paris védifie in enfert qui le frem, luquelle, coi et sinspair védifie in enfert qui le frem, luquelle, coi et sinstement le travoil da Bember. Volla l'ouverirec oudelstement le travoil da Bember. Volla l'ouverirec oudelstravoillant à perfortioner Foulereur de la parce. Posit
ces rétroubles families, un peu de mble lui est enfertementaire. Ettle le pinse debre sa moyen de l'ouvertaire
qu'uille a en sons de mésager une le côté de une délifiepaire l'extrave l'extrave sur l'extrave de l'ouvertaire
qu'uille a se sons de mésager une le côté de une délifiele se provision rottices, et cortice accessorie, dei
vi l'extra fait sauge pour declaries noments, ne côt seve
une bouchée de metrie, rédecté de dedans en déloré
de l'autre d'une propriée mesandre que fet sattle ser le
de l'autre d'une propriée mesandre que fet sattle ser le

These adjustments of the recommendation and concentrate where the proposed most relative, it has been a manifestative of the proposed most relative, it has been a manifestative methods of construction on collector force proof in matter of the proposed most relative and the construction of a benefit to the control relative and the proposed most relative and the proposed most relative and the control relative and the co

chare dans les mêmes principes, bien que l'enseignement



CÉROCOMES, MYLABRES ET ZONITIS

Tout view pas dit err fen Meholes, en singuleire Mentendeut quelquess, Ritherte Meholes, en singuleire Meholes, en Mentendeut quelques, Ritherte Meholes, viriabelent, 1988 que des peux miturente dans la chelle de de Menten peux se fait neuer peux parties de la chelle de de Meholes de Meholes de la chelle del la

mes préoccupations de récolte, je mis la trouvaille dans la botte sans autre examen qu'un rapide coup d'estl. Nous culmée, l'idee de l'objet problématique, sa négligente ment joté dans la boite corms les cocons, me traverse l'esprit... Tiens, tiens! me disam-le; ai c'était cela-Pourquoi pas. Et mais, oui, c'est cela, sustement cela. -

« Mon arm, to viens de faire trouvulle auperbe. C'est mestimable; un nouveou filen dans les archives extraor-

attentivement exeminé. Passie viellement agus les vers le neltro sa provenance. Tout m'atfirmant que s'atale sur la unio d'un ámula dos Situria et dos Mátoro nour la sungable "Il fut bico chaud, non pauvre Émile; nous sommes harassés l'un et l'autre. C'est égal, revenons à la dune, et fouillons, choichous encore. Il me faut la larve qui précède la pseudo-chrysaide, il me faut, s'il se peut,

"Some any operate." As a second property of the control of the production of production and the production of the second production of the second

The treatment and the second of the second o

rour foncé, induces den fetures paties. Les stignales anot très acts et apparissent comme des points d'ut rours plus foncé que colai du retre des téguments. By en a un, le plus grand de toras, sur le second segment du thorax, prespece sur la lique de sépantion sevé à premier segment. Il y en a ensuite huit, un sur chapte segment de l'abbonne munts le derrière. En tout ette purses de signantes le salonne mois le derrière patre, ou celle dé-huitten exgence abdominal, est in nodré de touter.

L'extrenté, anné na présente neu de particulier. Le maque ciphalujes comprende his lubercales considere d'un rous foncé, appetien les tubrecules des paties. Sir sont disposés un deux majers des paties. Sir sont disposés un dont majers de la patie d'un radice la desta de la comprende de paties. Sir sont disposés un dont majers de part chaque magies de trele mandelos, este de maille cur le plus fort, il correspondunant donte aut mandeloste. La longueur de est optimiser aumante enfort versable et oudile entre de 1 y millimétres. Sa largour ent de 3 à qu'illimétres. La configuration catérales mes a part, c'est, no le void. La configuration catérales mes a part, c'est, no le void.

l'aspect si caractéristique des potudo-chrysatiles des Sittens, Milotes, Zoulius, Mémos tiguenous rigiders, corries, d'un rout al juliale ou de citre vierge; même manque cépholique, où les fattures putens de la beaufoi es traduises par de lièges tubercolog; mêmes bouset thoractiques, qui sont le vestige des paties; mêmes distribution des sigientes. Aussum convéction deut dés plus femes : le parasite des chasseurs de Muntes ne pouvaut être qu'un Métode.

Enregistrons aussi le signalement de la larve étrangère, trouvée dévorant le monceau de Mantes dans les striere du Tachyin. Elle est nue, avengle, blasche, studie, fottement recourtier. Par son aspect général, elle fait songer à quelque larve de Carcalionide. Avec plus de pricision encoure, je pourrais la comparer à la larve sonodaire du dhéde écut-ricouse, dont J'al donné suttréfai la figure dans les Annales des Srances naturelles la figure d'une sant la figure de la comparer su la comparer de la larve de la comparer su la larve de la comparer su la com

Alter per presidentientes dans de C. Arbys.

Alter per presidentiente stamte de max. Mandrales

fents, recombier a carle mie de max. Mandrales

fents, recombier a cere points, noire no brast et un

fent de la Arbeit de la C. Arbeit de la

Pattes courtes, bianches, lyalines, terminetes par un esquée fasible. On tignates sur le mésotherex, vers le vilgoné de jointaire avec le protherex un stignate sur though fina de baut premours regionest abdombaurs; 98 fout neuf paties de stignates distribués comme ceux de la penudo-chayalde. Ces stignates on prottes intainés de rours, cause difficiles a voir. Variable de tulle comme la penudo-chayalde qui purit en provenir, cette luere. Sevado-chayalde qui purit en provenir, cette luere. Sevado-cre un mayenne une deuxaine de millimétres de hospours aut tron millimétre de hospours aut tron millimétres de hospours autron de l'autre de la millimétre de hospours autron de la millimétre de hospours autron de l'autre de la millimétre de hospours autron de la millimétre de hospours autron de l'autre de la millimétre de hospours autron de l'autre de la millimétre de hospours autron de la millimétre de hospours autron de la millimétre de la mi

Les du prittes pastes, tontes charles qu'elles des mémbres de terre les qu'en ne congomerrar pau d'abré-Elles enheure la Menta deverre et le malatement delle Elle enheure la Menta deverre et le malatement delle prend ne réclette à son mar. Elle servent sours è le preparation. En en marient pithalens, les bos de de le ventre, et le corp- deut étre bost à l'autre. Son de le ventre, et le corp- deut étre bost à l'autre. Son de la ventre et le corp- deut étre bost à l'autre. Son de la ventre et le corp- deut étre bost à l'autre. Son de la ventre et le corp- deut étre bost à l'autre. Son de la ventre et le corp- deut étre bost à l'autre. Son de la ventre de l'appear ne mar pet d'appea ser donc de la ventre de la constitue de la ventre de la

Filters are professionared due to the bits shifted or competition for a decision for papers. Chapter of the competition for a decision of the papers. Chapter of the competition of the

Je me figure que, dans les terriers des Tachytes, sof

monocua de Mantes rongées, il déménage d'une cellule à l'autre jusqu'à ce que son appétit soit satisfait. Ses On abondants survant les loges rencontrées, les vivres

Une dizaine de jours d'éducation dans la boîte à compartiments suffit your me prouver combine flavais vu juste en considérant la larve parasete alimentée de Montes comme l'origine de la pseudo-chrysolide, obiet de mes vives préoccupations. L'animal, à qui je servais un supplément de vivres tant qu'il en acceptait, cesse enfir de manger. Il s'immobilise, rentre un peu la tôte ch le crâne, en long sur le thorax. La dépouille chiffonnée totalement à nu. Elle est d'abord blanche, comme l'était la larve; mais assez rapidement et par degrés, elle tourre au roux de cire vierge, plus ardent à l'extrémité des divers tubercules qui indiquent les futures pattes et les pièces de la bouche. Ce dépouillement, qui laisse à découvert le corps pseudo-chrysalidaire, rappelle le mode de transformation des Mélois, et s'éloigne de celui des Situris et des Zonitis, dont la pseudo-chryszlide reste enveloppée de partout per la peuu de la lurve secondaire, sorte de sue tantés láche, tantés étroit, es

um vértsida métodet, nomosile des plus singulatéri parmi les parasités de sa tribu. An lixeu de se nourir du mied d'un apasive, il valimente savee la bocchette de Montières d'un Techyle. Les naturalisés de l'Amérque du Nord nous orthopes l'externate que le miel n'est que l'acque a l'est partie des viviants e qualques métodés des Étate-Unis dévocent les paquetes d'erris de Soutièrrellies. C'est de leur part acquisition légitime et son neurpation des vivres d'antrus. Nul, que je sache, ne sesponnant encore le vrai persisteme d'un Mélode Stimuce. Il nest pus moins fort remarquable de létrouver, des deux cotés de l'Atlantique, ce goot de Criquet her les vesicents i l'un dévore ses onés'; l'untre, un représentant de son ordre, la Mante relugiouse et ses congénères.

On tresplayers cuts predictions poor TOTilospiles does me trish ced to the data for likely, discopple will be predicted as the control of the

A commencement of pain, quasiparde on an post-order paint of the paint, and the paint of the paint of the paint of the paint, and the paint of the paint of the paint of the paint of the paint, the paint of the paint of the paint of the paint of the paint, the paint of the pai on software known congregation was any source of any pages without page 17 pages. The congregation of the congregation of the congregation of the conference of the conference

En somme, mêmes fortes mandibales que pour la seconde have, mêmes debles pattes, même physionomât de ver de Charanpon. Les mouvements reparassentmonts accusés cependant que sous la première forme. Le passage par l'état de pseudo-chrysabde n'a pas amene de modification qui vaille vrument la poine o ¹⁸gnalèe. L'animal est, après cette singuleire étap qu'il était avant. Ainsi se comportent du reste les M et les Sétaris.

Define signatures per doce over context per protective and problems, our problems on paid to de problems our partie tour problems our p

List tronstene larve est de courte darée, une paire de Memaines ceviron. Elle se deponille alors par une déchilute longitudinale sur le dos, comes l'a fait la larve Nonodaire, el laisse à découvert la symphe, où se reconmât le coloopèteo, de genre et d'espèce presque détermimâbles d'arros les antennes.

Cette évolution de la seconde année a tourné a mai Les quéques nymphes que j'as obtenues vers le milie de juin se sont desecchées anns prevenir a la forme par faute. Des partidoschresalides me restairent, sons sons j'ai installé les pseudo-chrysabdes restantes sur une directe était impraticable : elle cût été fatale dans une noir, qui devait représenter l'écran naturel de sable; et ont persisté à se maintenir stationnaires. Juillet touchait a sa fin, et rien n'indiquest l'approche d'une éclosion-Convancu que mes essais de chauffage n'aboutirment pas, l'ai remis les pseudo-chrysolides à l'embre, sur l'étagère, dans des tubes de verre. La elles ont passé

Jun est revenu et avec lui l'appartun de la troculmé larve, puis de la nyraphe. Pour la seconde fon, ce poist d'évolution i pu être depassé l'unaque appahe obtenus s'est desséchée comme celles de l'année précédente. Ce double échec, provenant sans doute de l'atmosphère trop airlie de mes récépines, nous acchera-t-il le gente st l'espèce du Mélorde consommateur de Mantes? Heuremement, non. Par la déduction et la comparaison, il

I wase de résondre l'énigr

dans leurs meurs, peuvent convenir par leur taille soit à la larve soit à la pseudo-chrysalide en litige, sont le Mylabre à douze points et le Cérocome

se Schneder. Je trouve le premier es juillet sur les fleurs de la scabieuse naritime; je trouve le second en fin mi et jun sur les captules de l'unmortelle des tles d'Hyères. Cette dernère date convient mieux pour expliver la présence de la larve paraviet et su pseudo-érysalide dans les terriers du Tachyte dta le mois de juillet. De



skettoere, des sams sablouseur hantle pre le Tickyjur, studie que le Mykhère se s'y remconter pas. Ce n'est pas tout : les quelqueur symphes que plá obtenuer ent des silicases benares, termisées par une toufit trizquistre s'ubamienza den l'equivalent se se troves que dans les natemens du Cércome malle. Anni, le Mykhère doit 40° écurit, les actemens devour d'ext, cher la symphefiquillerment monitéorieres comme élles le sont cher l'insecte parint, les tes le Cércome.

Les doutes, s'il en reste, peuvent être dassiper. De forture, un de mes amss, M. le docteur Beauregard, qui nous prépare un travail magistral sur les vésicants, avant co sa possession des pseudo-chrysolides du Cércoome de Schrober, Vona à Sergema en vue de aventues contrecione, il avant fondie en ma conquipate les aislate da Trietje de emporté à Paris qualques pseudo-hipvadêm nouvrie de Mantes que ma insuré récolute. Seu ouve avenut choud clima les ments james en compareir de Schröber, promotif d'Arizone, dans les contres de d'Avegmo, il a par consister unite les deux organismes de Schröber, promotif d'Arizone, dans en misson de partie de la partie de la deux organismes parties de la partie de la deux organismes parties de la partie de la deux organismes vaulle ne pout se supporter qu'au Circonne de Schröfer, Quant à Pautre, il duct être créstiq ju ma cartieme prési-

Il est fâcheux que le régeme du Mélonde d'Aramon ne out pas connu. Me lassant gunder par l'analogio, jo feran voloniters du Cérocome de Schreber un porasión du Tichyte tarsier, que enfoust ses mans de jeunes Cérequets dans les hauts talus abléonneux. Les doux Cérecomes numient ainsi régues aimiliaire.

Mans je lastes M. Bouregard ie soud d'éducter cet important treat de mourie. L'énigme est declarifée : le Métodiconsommanur de Mantes religieures et le Cérocome de Schueffe, que l'évanontre en abondance, au printémps, au les fours de l'évanontre en abondance, au printémps, au l'évanontre en abondance, au printémps, au l'évanontre en abondance, au printémps, au l'évanontre de fours de l'immortée. Changle de l'évanont l'évanont l'évanont l'évanontre l'évanontr

attire mon attention: c'est la grande difference de tallle qu'il peut y avoir d'un individu à l'autre, quoique de mêsse sexe. Je vois des avortons, suit femelles que males, n'ayant guère en longueur que le tions de leurs compagnons les mieux développés. Le Mylabre à douze points et le Mylabre a quatre points présentent, sous ce rapport, des differences tont aussi

Personne.

To cause que, Cui s maise monte, a minerare le estate de la cause que, Cui se maise monte, a minerare la cause que de questir des las menos en argonic ne posit de rep est questir des las menos en argonic ne posit de rep est que tente de la cause d

finhe pour toutes, et les inegalités de volume se réduiliment a celles qu'il y a souvent entre les deux sensa. Elles aussoncest de plus un parassimme precure, chanorux, ca le Malonde n'est pus certaus de trouver se réferbes, ce que trouve se adroisement le Sitaris, qui se faut

1963, ce que trouve se adrossement le Status, qui se volitarer par l'Austhophore, en nassant a l'entrée né des gabries de l'Abrille et ne quittant sa retraite « Pour se girsoir dans la tonon de son amphitryon. Va sond obligé de trouver lui-meme la table à sa con filino, le Corcome est esposé à maigre chère.

Pour compléter l'histoire du Gérocome de Schreffer, se Paragraphe musque : celus des origanes, la ponte. l'œuf Is larse primates. Tout on surveillant Provintion de parante mangure de Mantes, je pres mes pricomites pour consultre la première année son pout e devetau para les Médiciles de mos voltaines les engoles de ST Jdimmas es qui médicile on mos voltaines les engoles qui pour les Médiciles de mos voltaines les engoles qui pour la talle correspondement une pueudo-tifyant contented des tournes du Tachye, je me travaini. Je virien de le dire, que le Corscome de Schaffer et le Mylabre à donne points. Porterpris de les dévers put Mylabre à donne points. Porterpris de les dévers put de la direction de la direction de la direction de de la direction de la direction de la direction de de la direction de la direction de la direction de de la direction de la direction de la direction de de la direction de la direction de la direction de de la direction de la direction de la direction de direction de la direction de la direction de de la direction de la direction de la direction de de la direction de la direction de direction la direction de la direction de direction de la direction de direction de la direction de la direction de direction de la direction de direction de la direction de la direction de direction de la direction de la direction d

Comme berno de comparation, le Mysilare à quattre portins, de taille plea avantagame, las adjoint aux Gosportins, de taille plea avantagame, las adjoint aux Gospormiers. Un quatrième, le Zontin mutique, que le avivade pas à consulter ou cette adificie on je le savaité étranger, su paredo-chryvalde m'étant connue, viut complétée mon école de pondesses, le ne propossis su présible, d'obtenie su larve primaire. Enfin Juvais autrélus éche des Cantalinées dans le hot d'assière à leur positie. En soumes, cinq espécies de vésicents, élevés en voitiere, ont taisse quéches ligres et notes dans me artisties.

La méthode d'utiliance no de déces insus risce. Cloquif copper est mes cou au con mit con plus arignes. Cloquif copper est mes cou au con mit con plus arignes personnel repronent au tue hausin empir de terroin. As milies de l'encointe est un dence plein d'une, on terrope est foncionte est un dence plein d'une, on terrope est manissen fraiche le nouvriture. Pour la Canthrarde, évés manissen fraiche le nouvriture. Pour la Canthrarde, évés quature pointe, un beoquet de liseron des chairspe (Casecolutura arvanis on che pounder (Personale dissumention doubt l'insecte broude uniquement les corolles. Au Mystelle de dume priorie, se veru les fiburs de la cacheque (Scalabera). Caul (Eryngium compestre); au Cérocome de Schieffer,

Weele, roes notes dorment, poudreuses, dans un recompribades amourous du Metente du frêne; mais le narraelle confirme ce qui a été déjà dit, elle met en l'umière

pures de paties postérioures. Alors de son abdomen,

qu'il allouge subunt que pomble, il foucier reventelle celus de la fencile, à droite et à gunche tour à tour. Ce sont des coups de battoir dustribués avec une fréciteque prestance. De ses austenans et de ses pates authéricars, totajours libers, il diagelle en françaix la nuque de la patiente. Tundas que les tapes pleuvent drus comme gélér. À l'arrêrée et à l'arrant, la têt et de conseile de l'émmindies sont dins une tréputation oscillators désordronale. Of direct l'oxidies l'oxidies d'oxidies des services de l'emperation de la comme de l'arrant de l'ar

Opendant la bulle se fait printi, entrouver un préte de sjoven, eche la test erriplie na dessou l'Indonesia comme paur se souttraire à l'orage érotque qui lu séville sur le don. Mar l'acrès se calmer. Le male étant es resté les pattes autérieures, sammes d'un trembiment très expates autérieures, sammes d'un trembiment très veux x,t dans cette pouture d'acteus, que faire les curl à ténnis de l'ireduce de ses désirs. Les autennée de curl à ténnis de l'ireduce de ses désirs. Les autennée de se voites sout mondhis, trodans en lage derit; le sife et le crarelet sonié contaneur à neuelle veuvenur de sur les contraites de l'acrès de l'acrès de la crarelet sonié en la contraite de l'acrès de l'acrès de l'acrès de la crarelet sonié contaneur à neuelle veuvenur de la crite de la crarelet sonié contaneur à neuelle veuvenur de la crite de la crarelet sonié contrait à neuelle veuvenur de la crite de la crarelet sonié de l'acrès de l'acrès de la crite de l'acrès de l'acrès de l'acrès de la crite de la crite de la crite de l'acrès de l'acrès de l'acrès de la crite de la crite de l'acrès de la crite de l'acrès de l'acrès de la crite de l'acrès de l'acrès de l'acrès de l'acrès de la crite de l'acrès de l'a

Un autre accès defante. Les coups pleuvent de nouvealsur la ouque de l'enlacée, qui se latte de Récire les tités sous la portrace. Mais lui afrente par que la levelle s' d'trobe. De sen pattes antirensures, a l'aude d'une débanceures sperales placee à la jonnet et de la jambe et de tens, il lus asseul l'une et l'outre antenne. Le turre s' replus et l'autreus est un prove tomme dans une gance. Le somptimit une la lui, et l'indufférente et forcée de reviewl. Is \$40. Dans cette posture, le male rappelle à l'esprit un canaler filterement cambée sur sa monture et tennat les rieux des durs raumant. Anni matte de sa hapeneire. Battist de se treit misolelle, tantist il « démine avec frie-face. Part, « so at long abdonne, il foreste en arriere. Sinc un finne et sur l'hatte; en avant il finnige, il coppe, il l'ipe dur, è coups d'indimens, à coups d'appeneire, à coups de Mei. La convoite sera bien insensable u clès ne se

Elle continue mismonina è se faire prier.

Figure 4 monocitie d'extent, les bes en croix de listilisation. A de cours intervales recomment unes distilisation and les commencent unes fine à torr, les capes amourens, over lapes entirese mêment authoris, et les repas positiet lasqués de libre de la paties authorisers en croix en les briefs de la paties authorisers en croix en les des la paties authorisers en croix en les des la paties authorisers de la paties authorisers de la paties authoriser de la paties de la paties authoriser de la lace de la paties de la lace de la paties de la patie de la paties de la location de la paties de la location de la lace de la location de la paties de la location de la lace de la location de la location de la location de la lace de la lace de la location de la lace de lace de la lace de lace de lace de lace de lace de la lace de la lace de lace de lace de lace de la lace de la lace de la lace de lace de lace de la lace de lace de lace de la lace de la lace de

Famour et de l'estomne, voire devise est : courte et bonn Le Cérocome, d'un vert doré comme la Cantharid Bemble avoir adopté en partie les rites amoureax de fivale en costume. Le male, toupours le sexe élégant chiFlexus, a clus status spoistus. Les carress on assistant supplementation surphysics, ful format or consistant subsuppose, and format or consistant subsuppose, and format or consistant subsuppose and c

Totalis que la moita sutrierar da corpo muite. Le productivant describer un chaque finade de l'accider de passes megalitiques, sont de moissient en repute, qu'en passes megalitiques, sont de moissient en repute, qu'en consultat en moissient deplication. Total monomentacle les finales en memors. Le suprison en varigical des moissients de la moissient de la moissient en de la finale de la moissient de la moissient en de la finale de la moissient de la moissient de moment s'en present une repute de moment s'en present de la moissient de moment s'en present de la moissient de moment s'en present partie de la moissient de moment s'en present partie de la moissient de moment s'en present partie de la moissient de moment de la moissient de la moissient de moment de la moissient de moment de la moissient de moment de la moissient de moissient de la moissient de partie de la moissient de la moissient de partie de la contraction de partie de la moissient de partie d

Entre males fréquemment se pratiquent les mêmes Pandis que celui de dessus se démène et fait un vif monlinet, cchai de dessens reste coi. Parfois survient un troivirement des pattes antérieures; les autres se tiennent immobiles. Ainsi se trompent un moment les chagrins

Les Zonetis, gent grossière pâturant les capitules du

férece panieaut, dédaignent les tendres préambules. males, et c'est tout. La déclaration ne pourrait être plus

Les Myhibres, eux aussi, douvent être fort expéditifs

Elle a lieu au mois d'août pour nos deux espèces de de toile métallique, la mère creuse un puits d'une paire

demisheure à peine. Je l'ai voe durer trente-six heures chez les Setaris. Cette promptitude du Mylabre dénote pattes anárrisares, les rassemble avec le ráteau des matibbales et les repeause dans le patts, où elle diesend alem pour plétier le couche pubrievante et la suser avec ter pattes postérioures, que je vous dans une rapade tripélation. Cette couche bies foulles, èle ne remet a neutre de nouveaux matériaux pour achever de combler la feuen nature par souse soggenasement réferies.

Today epicle is lives to travel of emillar, jobber on even field to part of the even first dev to part of the part of the even first developed to the even first developed to the even first developed to the part of the even first developed to the part of the even first developed to the part of the even first developed to the even first d

ils être facteurs de l'instinct? L'animalcule naussant nous

Pour les deux Mylabres, la ronte se compose d'une Starantaine d'entis, nombre bien modique comparé à celuibont d'un joune paille, en ovoide allongé, légèrement plus beste à un bout qu'à l'autre. Longueur, 2 millimètres;

De toutes les pontes recueillies, une seule est parvenue loupeon corroboré par le défaut d'accouplement en Voltère. Pondus en fin juillet, les œufs du Mylabre à douze Points ont commencé d'éclore le 5 septembre. La larve Primaire de ce Méloide n'étant pas, que je sache, encore teanue, in vays la décrire. Ce sera le point de départ Cun chapitre que nous réserve peut-être des aperçus touveaux dans l'histoire de l'hypermétamorphose.

Cette larve mesure près de 2 millimètres de longueur. Iwae d'un œuf volumineux, elle est mieux avantagée en "Rucur que celle des Sauns et des Mélors. Tête forte, A contour arroadi, légérement plus large que le prothorax, d'un roux avez vif. Mandabules puissantes, acérbes, Courbées, se croisont à l'extrémité, de la même conleur Way La tête et rembrunies au bout. Youx noirs, santiants, giobuloux, très distincts. Antennes assex longues, de troi articles, le dernier plus effilè et pointu. Palpes beri pronopcios.

Le grente annua Denoisque, Arth, demining Personal Inferior a cloud de la Giu, est housenge piece sond; qu'e les suivants. Il forme som orde de optimes depleties de singuest piece de viece segentia shahmant. Il est de la compartica son notres. Sin touleur est d'ur mean et Le sound assent son notres son mere arribration. Le troisence out d'ur les comparticas de la compartica sont produce piece que les respectos de la coleración, l'amministration que, mos le reporte de la coleración, l'amministration de devet en descriptions. Formes constituir de la compartica de la coleración de la coleración de la coleración productiva de la coleración de la coleración de la coleración constituir de la coleración de la coleración productiva de la coleración de la coleración productiva de la coleración de la colerac

Trois poires de pattes d'un roux clair, fortes et longues eu égard à l'exigenté de la bite. Elles se terminent pur

un ongle simple, long et soéré.

Accounts a new segments, tous d'un brun obtravi-Les intervales membranex qui le relient sont bitteré, de sorte qu'à partir du second anneus thoracique, l'intimicule est afternativement anneils de blanc et de beun olivière. Tous les anneus bruns nost hériosis du clifcounts et deliments. Le segment aux, plus retires que les autres, porte un hout deux longs curbes, très fins, un pun flexueux et dont la longueur équivant proviger à ortel de l'inhôment. Otte derrepten van mater ne rebeste testlike, geliere le ple dettemen hyper de is mindelne, orgiere le 197 de 198 gan yaya et ernelle ewe sea largete videle de span. Ce vir op les ne le delitte post Méson, de span en une fine de dettement per en test de la companya en une fine de dettement per en test de la companya en sea fine de la companya en sea de la companya en de la companya en

Le favor, retrieve de Nylater vivent door per reliefe de Nature et de Mette i en évitablit per dom la tome de manuel de Manuel et de Mette i en évitablit per dom la tome de manuel de la manuel de manuel de manuel de manuel de manuel de manuel de la pest sombre d'estate composat une paste conduit, à sur sour a membre ellevateur famels de manuel de la pest sombre d'estate composat une paste conduit, à sur sour a membre de la composat de la

il pus en peirr de ces fourvoyés, qui ne seront jouan conduits dans un mugosun à muel, lear nourriture exèrsive! Auson, pour romôdier à cette énorme dépendation, le mère produit famille (anomèmble. La ponte des Mébée est produit famille (anomèmble. La ponte des Mébée est produigeuse. Prodrigeuse est aussei celle des Sitariscannotés de mésocontros amblables.

ss, avec us treute a quantum centri, pe Mysuere avec subfice in mêms houself, po sum hair pe quatrifer in Matter drait à le but désiré. Pour une famille sa limitée, la méthode doit être plus sire. La jeune la vera e dots prasdiale véhiculer jusqu'à la bourreche de gibbér, ou le polémiet plus probablement, au risquo de ne jusqu'à provenier, elle doit s'y resofre elle-même. Me liassant gièce par la lopique des choses, pe compléterai done sint'l Phésiorie du Mythera d'ouse positie.

lints hashes per les sourrières. Le pousse here réferent auté élous quite terr treits de supérieure, et voil dans un étrait voilange. Il le reduche de territor de la production. Le rodoix peuts de l'aussissée production. Le rodoix peuts de l'aussissée présentent en crimiquieure sons terre. Le mandéel principe de la commandant principe de la commandant principe de la commandant de l'autéent de l'autéent de la commandant de l'autéent de la commandant de l'autéent de l'autéent de l'autéent de la commandant de l'autéent de l

dépoulle son costume de bataille et devient le ver pansu, coasommateur du bien si brutalement acquis. Ce ne sont il., de ma part, que des sompçoes, nen de plus. L'observition directe les confirmens, le le cross, tant leur con-

Deux Zonitis, hôtes l'un et l'autre des capitales du

aniciait pendana les chalcurs de l'été, as partie des Métodes de ma région se sont le Zontie surfice et le Zontiportie des Métodes de ma région per personal de la constitución per personal de la constitución per personal de la constitución se de la constitución de dans les celtales de deux Comes, se de la constitución la logica de la constitución la logica dans una tiga seche de ronco. L'Osmie trocorne ou bean l'Osmie



a men iya

de Latenta, qua explorata tontes les deux les elles de l'ellestèciene des languays. Le second Zoulia seportat (Collischone des languays. Le second Zoulia seportat (Collischone des languays), l'est de (Collischone des latentates de l'estate de (Collischone des l'estates en color de l'Établishon serpalares, l'en l'établis de sans la rouce commes l'Ossinie tridestrie en (Collischone des l'estates de Megalisho servanes, constraint (Collischone des l'estates de Megalisho servanes constraint (Collischone de l'estates de Megalishone servanes l'estates (Collischone de l'estates de l'estates l'estates (Collischone de l'estates de l'estates l'estates (Collischone de l'estates de l'estates l'estates (Collischone de l'estates l'estates l'estates (Collischone de l'estates l'estates l'estates (Collischone de l'e

Dans la dernière quinzuine de juillet, j'assiste à la

Celle-er est cylindrique, un peu courbe acrondic sus sac draphane, suns aucune issue, où court, de chaque fices stigmatiques. In reconnais aistment les sept sug

Poursurons l'examen des reliques du Zonitis brûlf-La pseudo-chry-abde est d'un roux jujube. A l'éclosiste. tiques sont à péritrème sullant et d'un roux foucé. Ils

An and the control of the control of

Se possession d'issues combraues pound-chys subface in insertide quésique-mon sind ne service comprile si servicité quésique-mon sind ne service compritation de la compression del compression de la compression de la compression del compression de la compression de la compression de la compression del compression d trossème larve, dépouille insolublement appliquée contre

la coque pseudo-chrysalidaire.

Il y a done chez les Zonitis une particularité que as présentent pas les autres Méloides, savoir : une séra d'intimes emboltements. La pseudo-chrysolide est renune outre sans ouverture, très étroitement appliqués de la trossème larve est appliquée à l'intérieur de l'étal pscudo-chrysalidaire. Scule, la nymphe n'est pas adhèrente à son caveloppe. Chez les Gérocomes et les Mélobs. chaque forme de l'hypermétamorphose s'isole de la contenu se dégage du contenant fendu et n'a plus de rapport avec lui. Chez les Sitaris, les découlles successaves n'eprouvent pas de rupture et restent embolités dans son encente multiple. Chez les Zonitis, l'emboitsla nymphe apparause. La troisième larve ne peut se mouvoir. Elle n'est pas libre; c'est ce que témoigne sa

a l'intérieur le sue pseudo-chrysalidare.
Pour compôter l'histoire des Zonits, il manque la larce
primaire, que je ne connais pus encore, mes éducations soir
cloche en toile métallique ne m'ayant pas donné de poste-

CHANGEMENT DE RÉGIM

Georgia formakti nos olibre splemmer i Demore i Sente sangue og i te uring silve en. Pellindistomen ne "destina sangue og i te uring silve en. Pellindistomen ne "destina silve en på de Teolistas endeministe spredet "destina silve en på det silve en tillere en på det silve en tillere en tillere en på det silve en tillere en tillere en på det silve en tillere en på det silve en tillere en på det silve en tillere en tillere en på det silve en på det si

Ver a son delegane bonk verdere unter que seller arberte. Il seat an applina de l'oupletie he constitue dever. Il seat an applina de l'oupletie he constitue l'attigué des tribymaties; à la Calundre, le grant de bidi, protuche, is somenée des légaminements, au Bislami, le loud que Bislami, le constitue de l'attigué de la distançair, le glord que Bislami, le constitue de l'attigué petite de la contre son mett, chaute an à pitalité d'enterpe l'internation l'internation ne son mett, chaute an à pitalité d'entratinaire l'internation l'internation

where here in their new an energy deplaces. So a very contained for charges, applies to be plant of pill wright, Ce is ware particley pas to be consisted to wright, Ce is ware particley pas to be consisted to the Medical Conference of the Conference of the Conference of the Medical Conference of the Conference of the Conference fields, the tape, the deal, years due to the Conference of the Conference fields and the Conference of the Conference of the Conference fields and the Conference of the

Cette botanique de l'insecte, cause de si rudes tribulations, a de tout temps frappé l'homme des champs, fort

Ober mange, a Frist de laure bon entende, Druménefreir vord au regime da le princh Et dishord des seines Hatteriles se montrent qui adoptent pour giber la diverse oppiece d'un nôme ordre, du minat groupe. Alcel les Annesphales chassont exclusivement le redevise de prepilire consente cardinivement le redevise de propulire compositantes. Con part est protegiple les Enantess, gene su different. Les Sphar et les Angelles en propue cur l'ordrephyter des sur Chagilles et de la contraction de la contraction de la 1840 de la contraction de la contraction de la contraction de 1840 de la production ple les Publishes en conferent spécialistis de l'Araignés; l'Assate se délecté de famés des Punsions; les Bember voulent le dipatre et ten autre; les Soulies not le monçope des larges de laurellicerél; les Pélopies affectionnent les Jennes Épatres; les Suites different d'opinion : des deux de mon voissings, Puni, S Stite rudicente, guerait de Mantes one buffet; et l'hustr, le Stite tridenté, le garnit de Cinudelles; enfa los Cardernais pellevent troits une la pélo de massider-

rail faire a sinc la securit de sen giberpune followells effect. De granges mattrels se document, camatéries forces de la companie de la contra del la contra

forme d'un article antennaire. Cola vondra, Mais quistri 50 des générales incua dissoudous au dédait, nor 50 des générales nous dissoudous au des détermines d'après la many et de la colaboration de détermines d'après la many et de la companie de tion, ou que y'ai vouté de terrers appartennat au rélatates aprèses manhentes l'oper-échaige v'il m'estal possible de présiser le mondre. Cela su comparent aprèse remante par militre. El hous, dans com mahande de magazina vivren, tambés récons et tande vivan, mès possible de vivren, tambés recons et tambés vivan, mès pos arrêve un feis, me voul, de foruser d'autres redésque ceux de l'Abrille domestique ; siles incorruptibles reliques. Ausourd'hus comme en mes débuts, qui datent

jours l'Abeille, iamais rien autre, is repercents de qualités que logues. Si done, fourillant des-

Some terre un petit paquet d'Abeilles disloquees, que cola vous suffise pour affirmer on ces lieux une colonie d'Abeilles. Le Griocère tout à l'heure nous ensesgenit l'Abcalle nous fut connaître le Philanthe et son gite. De même, l'Éphappagère femelle cursetérise le Sphex Grillon noir, aux cursos galonnées de carmin, est l'étiquette infallible du Sober à ailes ismoes; la larve de l'Orrete passerne nous dit la Scolie des jardins aussi surement que la meilleure description; la larve de Cétorre proclame la Scolle à deux bandes; et celle de

souvent bien déterminé, savent faire choix de venarions diverses, appropriées à leur taille. Le Cerceris tuberculé outres Cléones amsi que les genres voisas, pourva que étend plus loss ses domaines de chasse : tout eurealiedans ses silos des Halictes chosas parmi les plus gros Been moundre que son conganère, le Philanthe raviescel (Philanthus raptor, Lep.) s'approvisionne avec des Fab., et Bembez bidentata, V. L.) sont de passionnés associent des bors-d'œuvre prélevés indifféremment sur le reste de la gent diretre. L'Ammorbile des sables (Ammobbila solulosa, V. L.), et l'Ammobble hérisobe (Ammoghila hirrata, Kirb.) enfouissent dans chique terrier une scule chenille, mais corpuiente, toujours de ce qui dénote des espèces distinctes. L'Ammophile

aworn. Il lui faut, par convive, trois ou quatre pièces où figurat, également appréciées, les mocitelles et les déplements, de Solmeits à ailes Prance (Solmeits Aubert Prance (Solmeits Faute Prance (Solmeits Faute Prance (Solmeits Faute Prance (Solmeits Faute Prance P

volontiers, tantôt comme accesser, tantôt comme venaison dormante, l'Helophilus penduins, as different de costume. Sur la foi de débris indétertanables, il fant inscrire sans donc.



fre chrystatinnus, Lep.), autre exploiteur des vieux sults, porte ses poliferenes sur les Strybes, sans dislibition d'exploce. Le Sobriais vergaboni (Solumes seux, Lep.), bôte des tiges siches de s roner suus que de lystée, a pour tributiere de son gardensager les sours Syrites, Sobarrajhoras, Sarraphagus, Syrhins, Malanaphara, Parague, et bêne d'autres apparentant. Leppes qui revient le plus souvent dans mes notins est

Seas poursurve plass loin ce fastilieux refevé, on vo l'itement apparaître la résultat général. Chaque giboper, è se godis carreferistiques, si bêre que, la curte du repr éssante, on peut dire le gener du convive et bien souvefrespoc. Afini se trouve-établic la huste verté de l'uphr l'inne : e Dis-mon ce que tu manges et je to dans qui tu ca: all a piece languadoria consomment religionements. Esplorippingo, en mote familiar clare a legar another to no moins cher à leurs discondanzi, acarele intorition des les vocas sueges ne susuali la testifir. À l'autres converta nices la vesifici pour des moités sur d'autres converta micra la vesifici pour des moités sur l'autres converta micra la vesifica pour des moités sur l'autres converta nices la vesifica pour des moités sur l'autres convertant la vestifica de la vestifica de d'autres conservat la vestifica de la vestifica de l'autres de la vestifica de l'autres de l

As lieu de su Mante religieuse, office au Tachyte mistuide un Griquet inpulvalent. Delalignous, il relesser li pôtec, de hauf good cepondart, portalit, poisque Drachyte de Panere la prefeire a tout autre gibiere. Offerlait une jeune Empue, qui diffice nucle il Mante parte forme et as coloration i il Discopperu suna hebite et Oppieres sons voyex. Malgre as antenstaque tourune; le disbellari est à l'antant recomm par le Tachyte comme mantien et pro consquent gibier de acompétence.

En éclange de son Ckions, donnes au Cercenis selvércuit en Bupreste, régul de l'un de son conquéres. Il se réra nai cos de la somptimene veztaulité. Accept celos luis, mangeur de carvationales (Asi) jumas de la viel Présente-sol in Cléone d'espèce defficients, ou tost sutte gro. Chansepon, qu'il n'a les probablement jumas les viel d'invente pou la most l'inventione du seven de serviers. Otte fon, plus de dédain i la plèce est enlacte, poignatéle saivant le règle de turb-clèungel describue en magéssivant le règle de turb-clèungel describue en magésFourty of permander a P.Aramophile hierarch quit in Angaloge cent un goal de associeta, along un Trifferenti Chinale; et wass verree avoc quelle frondure von studiers sient represe, "Excluse sendermet die a convolutier" Van et sender quest, "Excluse sendermet die a convolutier van de pupilion derrepeaturiles. Van an pravermeter de pupilion ergespendiers. Van an pravermeter van je suppose grine, une autre ehenflite souterrieds van je van de niver en van de niverpeature van de niverpeature van de van de niverpeature van de niverpeature van de niverpeature van de reconstante den in piete substitute une vettem de van de reconstante dans in piete substitute une vettem de reconstante de niverpeature van de niverpeature

Affact descaped in the process of the components of the components

Lorsque ess deprédations a'étendent sur un groupe de l'étique étendine, comment fait l'insecte pour recommitte est de l'entre, les espèces composent son lote les distinguer autres avec une streé de coup d'écil que l'inventaire des terriers ne trouve jameis en défaut? Est-ce l'argegédéral qui le guade? Non, cue dans tel clapper de Benbet nous trouverne des Sphérophories, munes handras, ét des Bombyles, pelotes de velours; non, ear dans les side de l'Ammophile soyouse prennent place, à côté l'anno l'Istatre, la chemils de conformation habitsello, et la



che en s'ouvrant et se formant tour à tour a tour a tour au constant tour à tourisme de de la faire et du Tachyte manti-cide, à coté de la Mante s'emple FRempuse, se curleature méconnais-suble.

Elster la coloration i En aucun numero. Los estudios assumbadonda, Qualita visitade de la intela, eviden a militario particoloratio qualitario del maniferio, del logistico que dissono la Coccesió calitario del propieto del propieto del propieto que dissono del Coccesió calitario del propieto del propiet

d'un noir d'ébène, d'un vert cuivreux; et sous cette

lançons, Les Phytonomos et les Sitones, d'un grindtre

à côte de la casaque grase du Phytonome. Non, se a con pas la condeux que drage la choix

Cartiery advantage, in ferree Le Cerrendouse danse test carridones de decemmen responses. J. Insurtinal top à l'Opereue la puticise du lesteur 47 articolos de longe in le recumentame campité de la relación de donce in le recumentame campité de lerel que dece, que n'est éroblem no derablem relateral que dece, que n'est éroblem no derablem relateral que dece, que n'est éroblem no derablem relateral que deces, que n'est éroblem no derablem relateral que deces auture de mon villege. Depuntage para des products de l'action product de la bilantie de la companie de l'action de la companie de por la forme las dans coloquiens) Potenda pur relaverre de na longe, con la train déliante queroque de verre de na longe, con la train déliante queroque de e describé pur devereur na tonomatie, mais le relación de la relación de la relación de la relación de relación de la relación de la relación de la relación de porte de contrato, el da reproduct entes cas certalgualment per l'Orsené facure de l'action de la gualmenta per l'Orsené facure entes cas certal-

animanx per l'homme (tranger à science, par l'enfant suriont, observieur ples perspicace.

Sous ce import, qu'ont de comm

le Brischydère et le Baianin, aux yeus du citadin, du paysan, de l'ensant, du Gerorris? Rien, absolument rien. Le

plus01 cordiforms on arrives. Le premier est noir, sens

four ocracé. La tête du premier se termine par une torte de mufie; la tête du second s'effile en un rostre

Qui s'avaserait de rapprocher deux

créatures aussi disparates, de les



bète à trompe extravagante. Habitué à la première, aides les plus variés de geare, d'espèce, de forme, de coloration. Les Sitones, les Gnéorhines, les Geomèmes,

Variament je me creuse la cervelle nour soupconnet sculement à quels signes le déprédateur se se pour se parmi ses victimes qui soit porteur d'un long tube de l'oisedeur à la pipée surs été nours de brochettes de d'un salmis d'oisellons, su répétée qu'elle sout chez lui et sa parenté ascendante, suffira-t-elle pour en faire us quot your reference-your aux misses consonueres pour la famille de l'oselour?

See gibbs a state, hors desput load tal extempls, observa, be embellen. Get preprimensationar qui na sonate sea plene pour lue eighet une nettre un change, les emploses de proprieture directions el retrievent autost étan beur lass, sons une netre forme, ne prevent hat donne le lange, Obbamment i fresse que que est changer à son fet, a l'instant il accepte ce qui en fait partie. D'en protret ette préparament environble pour des verres non fette des préparaments par les des propriets de la propriet. L'en propriet l'en de l'entre de mans dans la famillé fait l'apprimentation peut tire que de l'entre de l'entre de l'entre de propriet. Envoyance le lond direct de propriet. Envoyance la lond des de son direction de l'entre de l

La primare ade qui se primette, et à mottre p tribute. Ne prime un primare cet que ple fazer se le materione l'institute a sus prétenens, co pour messe du ne my californi de la suspirité de la companie l'institute que de la companie de la companie de la companie l'institute que de la companie de la companie de la companie l'institute de la companie de la companie de la companie l'institute de la companie de la companie de la companie l'institute de la companie de la companie de la companie l'institute de la companie de la companie de la companie l'institute de la companie de la companie de la companie l'institute de la companie de la companie de la companie destina de la companie della companie de la companie de la companie della companie de la companie della companie della companie della companie de la companie della companie della companie della companie del companie della companie et d'une profonde aversion pour l'autre. Les goûts at se discutent pas. D'ailleurs l'hygiène pourmit ben fire sei intéressée

Rien ne dit que l'Arsapole, régal du Prempile, ce sel péison ou du moine aliment missian pour le Bentest santater de Taison, que la juteure lestellit de l'Amèri phile ne révète l'externac de Spiner, nourri du ses servi délan. L'estime de la mère pour le glière, sonnéprin peis tal autre, aurrante slors comme mobile les satisfactuers é les répugnaces de ses nourrissons, l'approvisaments réglerais le menn sur les exigences gastronomaques de savonissements.

Get endersteuer de is, hiere enzouven partial d'uniter ples probable que la levre à agrane vergle la reveil à prifèter, no assisse leven, à se changes de secret le prifèter, no assisse leven, à se changement de secretifier de production de la constant de la constant de production de la constant de

ou son groune de plantes, hors duquel il n'y a plus rien

I'at gardé souvenir d'une gelée tardive qui vensit, penmornent des premières feuriles. Le lendemain, ce fut grand émos choz mes voisins les métayers : les vers a tites récoltes à travers champs m'avaient valu le renom je prépunas un élixir qui écliarest la vue; avec la bourje distillais la camomille, je retirass l'essence du thé des-

Les minagères, qui d'ici, qui de là, vinrent me trouver et, la larme à l'estl, m'exposèrent l'affaire. Que donner & leurs vers en attendant que le mérier repousse? Affaire ben grave, bien diene de commasération. L'une comptait sur sa chambrée pour acheter un rouleau de toile destiné à sa fille sur le point de se marier; une autre me confait hes projets d'un porc, qu'elle devast engraisser pour déposés au fond de la cachette de l'armoyre, dans un bos dipareille, ausment donné soulagement anxjours difficiles. Et gouffées de chagrin, elles entr'ouvraient sous mes yeux un morcean de finnelle co gressileit la vermine : « Régardas, Monson : venoun d'espéli, et ren per loss donna! Ah! pécatré! »

Devices good and rude mixes qual to when, because good and the good an

The first product of the second of the secon

.....

Constitution of the consti

on its feeders a partage mes convections a timesexory distribution bear suff as month to forginary. In particuform animal men may prodonde surprise. L'impressible duvernat le possible l'impressible i montamble i le prévise, le contrare du réel, Le mets serve pour la première foisala table des Betrabes, d'opus qu'il y a des Benchs au monde, est accepti sous répugnance aussance et convommé vue foisse les marques de la satsification. Deumons sa le fournat atronolatione de l'une deme converse, journal dont celus des autres ne semit que la répétition à quelques variantes nels.

a mit 18%. — Le lavre da Beenhea, stille oper l'Estimate desse terrer, est per pure à la menti de sin dévelopment. Actual d'elle je au tamer qu'a des dévelopment. Actual d'elle je au tamer qu'a des development. Actual d'elle je au tamer qu'a desse de la mête au l'année de la mête au marie d'engles par de maveurs s'épondent au marie de la mête la mête la marie de la mête la mête la mête la mête de la mête la mête de la mête la mête la mête de la mête l

dévoiré. Il n'en rotte que les tiguments andres non démembrés. Tout le contens a despuir, le giber x été défentéers. Tout le contens a despuir, le giber x été Un mangeur attité de sustretéen résent pas mous opéré. A la corross suss valeur, je oubstitué des poits locustrons. Tout d'abord la larve n'y touche poinamplement repue qu'étile cut pur le repas a copietué de la vetille. Dans l'apres-mals expendent l'une des pirces extréoloment attaques.

est résolument attaquee.

4 noût. — Je renouvelle les vivres, ben que cous de
la veille ne sount pas achevés. C'est du reste ce que je
fais chause four, afin que mon élève est constamment

Nous la dent des vivros finis. Un giber faisandé lus treublemas l'astémus. Mes locastiens ne sont pas des victimes à la fois vivantes et innéess, opéries saivants in neclude d'Albast des paralysecurs; ce sont des caderes obteaus l'un beautil cerescent de la tête, deve la temperatur que régne, l'idiscation des charrs est miples, ce qui villagues des renouvellements fréquents dans le réclema de la boite à surdiness. Deux pièces sont serves. L'uns chargies des mondres priès, et la larre s'y manifactur surdients de la boite à surdines Deux pièces sont serves. L'uns chatguels beinets apris, et la larre s'y manifactur sur-

5 sodt. — Le familique apptit du déhat se calme-Mea service pourrait bien être trop généroux, et il serait. Product se faire secoédre us pue do ditée à cut garganteleque bombance. La mére certanement est plus pareimonéauxe. Si toute su famille manguist comme mon 19546, oils ne pourrait y suffice. Done pur muon 19546, oils ne pourrait y suffice. Done pur muon

6 andi. — Le service est repris nvec deux Phanéroplères. L'un est consommé en enter, l'autre est entamé. 7 sodi. — La ration d'aujourd'hui est dégussée pais dékuisée. Le harve semble sequida. De sa bouche pomite, elle explore les parois de la chambre. A ce signe se

8 août. — Dany la nuit, la larve a filé as nasse de seic.

Elle l'incrusée maintenunt de grams de ashle. Savvent,
wece le temps, les phases normales de la méasmorphose.

Nourre de locustéres, inconsus à sa race, la faive
arcourt ses étapes sans plus d'exoomère que ses sœurs

Sutrande de la larve de la larve de la larve de la larve.

Même sacobs avec do jeunes Mantes pour nourriture

Luns des herves sied servis nu losserait notes ceited qu'elle petitre le rates aucorens un terminocare de ma rout Deux Étaisable et une Mante reliqueuré de na rout. Deux Étaisable et une Mante reliqueuré de la rout de la route de la r

succise superher Status le timonganage de l'expérimente. « quel pouvaments obten com fair 750 soil ne ruttant de tant de systèmes qui pratussacent trits soluteums étierfiendules, phôtenteurs à reconsaître que douver et deux fiel quatre si les tots n'étatent la. Mon argumentation evait pour elle la visiemblance la place catariantes, d'il n'avait pas pour elle la vivité. Commo ca peut tospont agrès coup traveré des réaleurs par étayer une cymbiodont on ne voulent pas d'uberd, maintenent je suspoirneurs ainsu.

that power can be grained trained on authorized, some from authorized we miterial, he principles organizations, makerized at vice. Gertains produits sont commune's tout la skrie veloptilis, mans altituses, bline plan someheorie, see préparent dans des laboratories óbternamés. Clorage genre, chaque cupoe a sin maque de fabrique. Qui travaille les essencies, qui les dealoudes, qui les fecules, les coops gans, los résimes, he sucrises, he nécles. De la les coops gans, los résimes, he sucrises, he nécles. De la Affaulten des comptes spéciales, dent tout minima behéviere ne part Asicomonodic, Certica il font un solume fait aprile pour digérer Fucceti, les colibiques, les Gours de la supria pour de les pass a propriat supporter régione. El pois, les Madréales dimenté de l'estate de l'estate

A cells owned din probletti de la piante, limitali. A cells owned din probletti de la piante, limitali cali piante productiva, opposi base fermita de sines. A binatio de la red de l'autentica de sines. A binatio de la red de l'autentica de la red de la reducción de la r

besoins relief La profe dant uniforme dans use principes matrififs, la larve carassasse doit done s'accommoder de tout gibber, surfout si le nouveux mets ne s'écutte pas trop des usages consocrés. Ainsi raisonneus-jes, avei non moiss de probabilité, a j'aveas à recommentér Mass comme tous nos arguments ne valent pas un fait faudanti-til fiasissement en vesir d'expérimentation.

C'est o e que je fis l'année suavante sur une pleur grainecheble et sur cles sujées plas varies. Je recule desant le narré suivi de mes essaie et de son éducation personnéel dans cet att nouveau, où l'insoccé du jour n'enseignat la voée pour la réussite du lendeman. Ce sernet d'une rétiblémes longueure. Qu'il me auffine de formaler belévement mes résultais et els conditions à rempir pour hien conduire la délait seffent sur les conditions à rempir pour hien conduire la délait seffent sur les conditions à rempir pour hien

It tout if should, line that just songer à détauther Voide de sa prient naturalise pour le disposer une nauer. Get ceuf adhiere ausse furtement, par son bout opphaliques A à pièce de gibber. Universe de sa place autri à compresmettre instituitéenent. Je laise done la laver éclore et sequite inner de face pour supporte la distançante souvent name au la la laver de la laver de la laver de la souvent name au might sous forme de lairers. J'adopte pour les des lavers appear du quar et la mentide de lairer deve loppement. Les nutres sont torp lamas et de manacemité.

bornée à une courte période.

En socond liou, j'évite les pièces de gibier volumineuses, dont une weule suffirait pour toute l'étape de la
croissance. I'ul délà dat et le répète tel combien est déli-

case la consommation d'une price qui doit se conserver fraiche une paire de semaines et n'achever de mourir que lorsqu'elle est presque entièrement dévorée. La mort ici ne laisse pas de cadavre; quand la vie s'éteset tout à fait, le corpa a dispara, ne lasseant qu'un chiffon d'épiderme. spécial, art périlleux où un coup de dent malidroit devient fatal. Mordue avant l'heure en tel ou tel point, la victime tombe en pourriture, ce qui promptement amine la mort du occasomnateur par intoxication. Décournée de son filon d'attaque, la larve ne sut pas tonjours retrouver A propos les morosaux licites, et elle périt de la décomposition de son gibier mal dépocé. Que sera-ce si l'expérimentateur lui donne un gibier dont elle n'a pas l'habitude? Ne sachant pas le manger suivant les regles, elle le tuera; et les vivres seront pourriture torique du jour au lendemain. J'en racouté comment il ti'a été impossible d'élever la Scolle à deux bandes avec tonserver l'Éphippigère, si bien comme du Sphex, était latounus à mon pensionnaire, et cela suffisut pour lui tonwertir en poison un délecteux manger-

Ainsi ont misérablement échoué mes autres tentatives d'alimentation avec l'anique service d'une proie volumineuse substituée à la ration normale. Un seul succès est inscrit dans mes notes, mais tellement difficultueux, que je ne me chargerais pas de l'obtenir une seconde fois. Je suis parvenu à nourrir la larve de l'Ammophile bérisale avec un Grillon noir adulte, accepté d'uilleurs aussi volontiers que le gibier naturel, la chenille.

Four civit is pourtant due viewe de top longer during once and the controlled programme of the controlled programm

Je suis trop ignare charcutier pour mitter l'hymtopière et recourir moi-mème à la paralysie; et puis le liquide caustique instillé sur les centres nerveux, l'antminique en particulier, laisserait des traces odreanées de supides capables de rebuter mes prasiconaires, Me voillé

Gan la recentid de tace à fond mes bêtes són de les illementablese. Des provisions aufinantes fattes à l'avance, es une soule sylvemonts ilors imprauchlèse s'undra qu'une piece de la ration serait consountée, les attendes est pluriferate. Une seule renouve me recle, fort associations est pluriferate. Une seule renouve de recle, fort association entre de la commentation de

Cest sinte que les deve la Benche tarrer, misquer de Adultact en time d'égréen, avez de jumes fecusions d'Adultact en time d'égréen, avez de jumes fecusions d'égréen, avez de jumes fecusions d'égréen, avez de jumes fecusions d'égréen, avez de la comment de d'égréen, provincies de l'égréen, de l'égréen, provincies de l'égréen, de l'égréen, provincies de l'égréen, de

es exemples, les seuls sur lesquels mes expérimen-

VIA SOUVENIRS ENTOMOLOGICIES

tations se solient portées jusqu'iet, me samblent aussi products pour me permettre de conclure que la loré carassatère în ja des goûts exclusifs. Le ration a me notione, su limitée en qualsé, qui lai est servie par la mère, pourrail être renglacée par d'autres également de mo goût. Le variée de lai dépait par elle ni juséfie auxu bon que l'uniformité; elle sensit anties plus avant augusse à sa noc annia qu'on le versa tantée.

UNE PIQURE AU TRANSFORMISME

Slove un concommator de chegille neve une bracte d'uniquée, cent tes increatir, inceptible de timpemente le récurrié de la chose publique (voir les teste teste postifiq par l'est teste test postifiq par l'est teste test postifiq par l'est teste teste postifiq par l'est teste teste postifiq par l'est teste teste postification de l'estate de l'estate de l'estate de l'estate d'estate d'estate d'estate d'estate d'estate d'estate de l'estate d'estate d'estate de l'estate d'estate d'estate

Certe, e'est graudiose entrepriso, nidequase uax timmense ambritions de l'Bootme, que de voulier couler funciera dans le moule d'une formule et de soume-tretouir réalité à la norme de la rasson. Le géomère perdeu anné. Il définit le cole, conception idéclé puns il te 600pe par un plan. La section consque est soumies de "Agèbbre, apparent d'obstérique accouchant l'équation, et voër que, sofficiée dans un sens puis dans l'autre, le lances de la formule mettent au jour l'îtilpae, l'Poppebble la parabole, leurs foyers, feurs rayons vecturs; leur langeuiss, leurs romadas, leurs aste conjugiles, leur asymptotes et le reste. C'est magnifique, à tel pont que l'enthousaures ovus gagne, même quand on a vaigfect pour les sivierisés mathématiques. C'est superbe. On croit sassiter à une création.

He find, as "smalle gry's die parist de vool driver."

He find, as "smalle gry's die parist de vool driver.

The grown of the grown of

Man à ce calcul, tout puisant tant qu'il ne sort padu domaine de l'adel, sounettoss un tels modette rèslet, la chute d'un grans de sable, le mouvement pairdaiure d'un corps L'oudi ne fonctionne plus, ou air fonctionne qu'en supprimisat à pau près totte | trefe. Il lui faut un point motivel idéla, un fil rigide delu, un point de suspennos ideal et al ons le mouvement predisAire se tradust per une formule. Mais le problème défitous les artifices de l'analyse si le corps coeilliest est un carps réél, avec son volame et ses frottements; si le fil appearénce set un fil réel, avec son pouls et as fiesesbilité; si le pount d'uppus est un pour téel, avec se réssent et le considération de l'appus est un pour téel, avec se réstance et les déformations. Ainsi des autres questions, si bumbles qu'éles soons. L'exacte résitale échappe à la s'abmbles qu'éles soons. L'exacte résitale échappe à la

One, il serue bosa de nestre i mende en équation de destre par propriego aux cellule gardes de glazar de destre par propriego que cellule gardes de glazar de destre par propriego en canada que destre en mais aprende en canada que de la composition della composition della composition della composition della composition della composition della compositio

Sext, must alors ma confiance est ébeanhie en celte habore naturelle qui répudie la nature et donne à de vine idance la pea sur la répudie la nature et donne à de vine idance la pea sur la répaité des fints. Alors, sans chircher l'occasion, co qui n'est pas mon affaire, ge la sirse quand elle so présente; jo first le tour du transfordament que me me affaire majosituruse coapole d'un montre de la comme de la com

monument capable de défier les ages, ne m'apparaissant que vessie, irrévérencieux j'y plonge mon épingle.

out an disease the properties poor Lemma, we forcut as constructed per procession of a periodiscular disease data representate of the periodiscular disease data representation of periodiscular disease data representation of the periodiscular disease and periodiscular disease and periodiscular disease and periodiscular disease and periodiscular disease data representation disease and periodiscular disease data representation disease. He representation disease data representation disease data representation designation of the periodiscular disease societation disease. He representation disease data representation designation designation of the periodiscular disease societation disease data representation designation de

n'est-ce pas son estorac complaisant, apie à l'alianeité in la plus varie? Il ust ainsi affancel du definat, de la saison, de la lutitade. El le chun, comment se fail que, de tous son minmas dementiques, il suit le aisuff la pouvele nous accompagnes pertout, jusque dans les expéditions les plus redde? Enore un consorver et de la sorte un cossesposite.

La découveré dem sist avonum, dissis l'actius, Sesatin.

La découverte d'un plat nouveau, disait Brillat-Savarinimporte plus à l'humanité que la découverte d'une nouvelle planète. L'aphorisme est plus vrai qu'il n'en a l'aif hier s'aviss d'écrater le froment, de pluir la farins et de right en la pâte entre doux pierres choules, et de plus entre cuire la pâte entre doux pierres choules, et de plus entre constant en la converte de doux centréme autrice. L'invention de la possus de terre vant bien l'invoident de la possus de terre vant bien l'invoident de la possus de terre vant bien l'invoident de la possus de l'invention de la possus de l'invention par de l'invoident de l'i

conducionalis, la divers hyménophires gibryears descendicionalis, la divers hyménophires gibryears descendicionalis, la diversita de la prima de la prima grandea de filiation isomenoumbale, de quédages nombre, de disconsideration de la prima grandea propolamenque fortuitement condeció. Ne rementional propolamenque fortuitement condeció. Ne rementional propolamenque fortuitement condeció. Ne rementional propolamenque fortuitement de la prima proposa de la filiapida de la prima de resultante de la prima del prima del prima de la prima del p

Et maintenant revenous à nos bêtes. Se j'en crois les

Les Sphatgems descendent d'un type unique, hierebre dégli dérive très sounce, et, comme seu successatire, Dativi d'un attende de proie. L'étoute analogie des formes, de la coloration et surjond des nomes, semblent attactue les Tachytes à la netme origune. C'est largement asset; lournemoment, lor que elissassi je vous price, et profotyre des Sphitgirens à Avaitait régime varie eu régime uniforme. Ne pour uniforme sur les sur les sons de semble uniforme Ne pour décader, causaisons les deves casle régime était varie. Jen illities bastement et première pué se Nora. L'était dans les mellitures condrésous des l'autres des l'autres de l'autres de l'autres des l'autres des l'autres de l'autres de l'autres de devenue l'autres de l'autres de l'autres de divisions de l'autres de l'autres de divisions de l'autres de l'autres de devenue de l'autres de l'autres de des l'autres de l'autres de des l'autres de l'autres de de d poor kiner describent property. Securational Security prints are independent on the security and the configurational result of the security of

An line de estre nece d'emmovers sans scrapule, préleuxat tuits en ros giber à lour rets grand avantés, que voyons-nons anjourd'hai? Chaqua sphajgen est noitement laindé à un régime invarable ; il ne chasse qu'un geme de pras, lène que la lave les accepte tous. L'inne veut que l'Éphappagne, etenore la los finals d'incubér l'autre neveut que le Grillion, Cédure a aloge la tardisei et pas plus celusid, la Mante et l'Empuse. Tel cut vopé au vegre, et danc le la cheille gerpetiuse.

Idiots! Quelle méprise a été la votre de laisser tomber en désocitude le suge exectisme professé par voire aucètres dont les reliques repouent mijourd'hui dans la visse durete de quelème terram la companya (companya toni testi musica).

histogen as over a parameter hardware before Vena mariade consignit Fundament? — Admenter Wena mariade consignit Fundament? — Admenter Wena Fundament? — Research of Profession constructions are used as a single profession of the profession of the

Chique essai etuit l'invention d'un plat nouveui, c'esbonneti grave d'après les mattres, resource instituable Pour la famille, ainsi affranche des menaces de discitte et readue apte à propéèrer sur de grandes étendiess, d'ed l'exclurat l'absence ou la rareté d'une vensision unifornele anche, et de fiftignesses.

pour en arriver à la variété culimire adoptée aujourd'hal chaque espèce se limite à un seul sibier, hors duque par vos essais d'âge en âge, la variété de l'alimentation; l'avoir pratiquée, au grand avantage de votre ruce, et finir par l'uniformité, cause de décadence; avoir conti l'excellent et le répudier pour le médiocre, oht mes Sphex, ce serait stupide si le transformisme avait raison

Pour ne pas vous faire injure et respecter aussi le sens yous n'en avez connu d'autre. l'estime que votre anoêtre goots multiples, est une pure chimère, car s'il y avait entre your parenté, avant essayé de tout nour arriver ses mets actuel de chaque espèce, ayant mangé de tout, et des progressistes conniveres. l'estime enfin que le trans-Ainsi conclut le réfectoire installé dans la vieille boite sanlines.

LA RATION SUIVANT LE SEXE

Comideric somo le repport de la quisité, le morritore l'Atten de textice a lon more produced ignorance des our ellesse de l'autent. Le succès est son treyouts, son d'Armetini inperventables para activable à le condition de l'armetini le portunito para activable à le condition de l'armetini le portunito para activable à le condition de l'armetini le condition de l'armeti

Sous le rapport de la quantité, la nourrieure nous Sousse la rapport de la quantité, la nourrieure nous Sousset d'autres problèmes, son moins ténèbreux. Pour gis se livre sousétiment à l'étude des mouras des byunéappaises déprédateurs, un fait bles remarquable ne tarde appaises déprédateurs, un fait bles remarquable ne tarde l'attitude de la commonde de la suitifiance de la regres généralité, dont s'accommode trop suitifiance de la regres généralité, dont s'accommode trop sinément notre paresse, veut pénétrer, autant que posible, dans le socret des détails, si cureux, si umportials parfois, a measer qu'ils nous soot mieax comm. Co sifit ma préoccupation depuis longues années, é est la quantité variable des vivres annessé dans le terrier pour la neur riture de la terre.

Changes explore est d'une serreposteux fideits au réderie des anottres. Vois que d'epuis plant d'un quart de sibilijorquier sus région dans tous its sons, et je rèal jumes jumes de la comparation de d'ulond chanser. Mais si la nuture des voires est comsents, il réme et abusse de même de la quantité, focus de support, la différence est si grande, qu'il foudrait sité de des la comparation de la comparation de la comparation de la premierse fauilles des terrens. En mes déciste, cuil définerce de sinéparties pour les notaments de la premierse fauilles des terrens. En mes déciste, cuil définerce de sinéparties pour les notaments de la terreposition que je réput seus est du la conduit à des interpretaires que que je réput seus est du la conduit à des interpretaires que la comparation de la com

Vota, premi ceux qui me soat le pais familiers, quille que exemple de ceu vantanda dans le membe de pieres servise à la levre, pièces à trie pou presi demique puis le volume, hen catuland. — Dans le bullet do pièque à ains yauses, l'approximamement terminé et la demoré dans, en trores unidez desse au traves d'indica, et la maniferation de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme de

One distance de potient chemilies, et les plus maignemes Nevius, ciue, Le Cerreurs des subtes compose la ration si de hart characteas et là de dourse et même divisation. Mes notes abundant en relevés de egrene. Les cied los cett munite pour le but que 9 eme propose. Il sera préfesable de donner l'inventare circonstancié de Philance, avoiver et du Thelyte manièrele, spécialement

Description of the depth and the commission of t

consommés, mais il est toujours possible de saveir i combien de pièces s'élevant l'approvistonnement. Les têtes, les abdomens, les thorax, vides de leurs matières charaues et réduits à la coriace envelopme, sont asset aisément dénombrables. Si la larve les a tron machonsés, il reste su moins les alles, organes arides que le Phillanthe dédaigne absolument. L'humidité, la pourriture, le temps les respectent auxsi, à tel point que l'inventaire est missi facile pour une cellule vieille de plusieurs années que pour une cellule récente. L'essentiel est de ne rien oublier de ces minutieuses reliques pendant la mise en cornet, au milieu des mille incidents de la fourille. Le reste sera travail de cabinet, sous la loupe, amas pas smas de résidus; les ailes seront dégagées de leur ganger de débris et comptées quatre par quatre. Le résultat sers le relevé des vivres. Je ne recommanderai pas cet exercice à qui ne serait doué d'une bonne dose de patience, à qui surtout ne serait convaincu tout d'abord que les résultats de haut intérêt ne sont pos incompatibles avec les très petits movens

Mon inspection porte sur un total de cent trente-six cellules, qui se répartusent ainsi

2	cellules avec	1	nbei
52		2	abei
36	-	3	-
36	-	4	-
9	-	5	-
- 1	cellule avec	6	-

Le Tachyte manticide consomme son tas de mantes, l'enveloppe cornée comprise, sans lasser d'autres restes

logea dont les vivres ont été parasite, un Tochinaire, qui vide

kitsse intact l'ensemble tégumenture. Vingt-cinq chur for que vosci :

8 cellules avon a nilors

La vensison dominante est la Mante religieuse, verte: Vient après la Mante décolorée, grisatre. Quelques de 8 à 12 millimètres de longueur, en moyenne to milliao nillimetre. Je voa aaser bien que leur nombre nullimenta à messure qu'elles sons de mondre toité, contre si le l'achyste chrichost à compesser l'enquest des gibbs par l'encombation; if ne m'est par mons impossible de dânder la mondre dequivalence a combisant les des dénder la mondre depuisalence no combisant les des factours, celois du nombre et cohit des dimensions. Sil évalues ou réalité les vivres, le chasser ne les fait qu'et le grossiferment; as compubilité de ménage n'est pas tent ban en règle; l'esque pière, grosse ou poties, nourille ban en règle; l'esque pière, grosse ou poties, nourille

lecture de muit out duuble service comm ha siprédie man. Fémina par hair médicues, je juage jas agélé destiné la la continu. Dessa hou de son le résultandre de la commanda de la commanda de la commanda de tra continue l'avec de la commanda de la commanda de et a Clania réversat, nouvreuest less laves servit et supériepe l'avec l'avec l'avec l'avec l'avec l'avec l'avec et sparkeque l'avec l'avec l'avec l'avec l'avec l'avec l'avec l'avec et sparkeque l'avec l

Le soupçon m'est entin venu que c'était ici, avant sour affaire de sexe. Chez boaucoup d'hyménoptères, en effet. le mila et la femelle différent, non seniement par certains détails de structure interne ou externe, point de vue qui est bers de œuire dans la question actuelle, mais aussi pour la taille et le volume, dinincemment aubordonors à la quastité à conventeure.

"Succisió de nouvritore. Comissión y particulir, lo Philasthe apivore. Comissión y a particulir, lo Philasthe apivore. In Successión y particulir, lo Philasthe apivore. In Successión y particulir, lo particulir de successión y la successión y particulir de la particulir de la temporar de la particulir de la particulir de la ladar de la particulir de la particulir de la ladar que la ladar de la ladar de la ladar de la ladar que la ladar de lada

On constant and utilizeness text more promoter's of this, of par constructed at volume, of a muse, die profit, with off part of particular the volume, die muse, die profit, when he dates seare de benurcup of Ornites. Les differences monteres and the particular than the particular than

Et cela dont être. G'est la mère, la mère scule qui,

and the control of th

Cità printancia impraeste da vivere più oppose punta l'internation, des que primera più oppose pendanti l'attavira, des que primera più devoloppement matirol qu'il no devoloppement anticol qu'il no det pau d'apraè un la commanda de l'archivera de la commanda de la commanda de l'archivera de la commanda de la commanda de l'archivera de la commanda de

Malgré cette évidence, i'ai tenu à m'enformer si la

Salle de la Carton ausser II ASSE 14

Salle de la Conference provisione de la legique le plac
Sallessante. El rest pos aux exemple que le dibatrose
de la placificates se sonit travelve en facet place de la
Sallessante de la conference de la conference de la
Salle de la conference sonición, y la dese place en
Salles a la Prope de la conference de la conference de la Prope de la
Salles aprime que la correcta, apular por piedes de
Sonis de deven hyménopleure Soulonce, reclament de
Salles aprime parte de nous Bourse Privations
Albert de promo que servir de nous Bourse Privations
De la Carton de la Carton de la Carton de la
Salles aprime de la Carton de la Carton de la
Salles aprime de la Carton de la Carton de la
Salles aprime de la Carton de la Carton de la
Salles aprime de la Carton de la
Salles aprime de la Carton de la Carton de la
Salles a la lavre, amanenta inclue de ses so balación
de la criton de la carton de la carton de la
Salles a la lavre, amanenta inclue de ses so balación
de la criton de la carton de la carton de la
Salles a la lavre, amanenta inclue de ses so balación
de la criton de la carton de la carton de la
Salles a la lavre, amanenta inclue de ses so balación
de la criton de la carton de la carton de la
Salles a la lavre, amanenta inclue de ses so balación
de la criton de la carton de la carton de la
Salles a la la carton de la carton de la
Salles a la la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carton de la carton de la
Salles a la carto

Fort mirce fraccoad. Les coens de Philiande avec deux shedilles me donaulent des miles, tonjour des miles west une ratoup plus form, il me donamiet des fronélies. Des cocons du Tachyte uvec trous ou quatre mante, 1998 fraccoss du Tachyte uvec trous ou quatre mante, 1998 fraccoss du Tachyte uvec trous ou quatre mante, 1998 fraccoss du Tachyte uvec trous ou quatre mante, 1998 j. j'obtenus des femilles. Noturs de quatre ou sinn 1998, j'obtenus des femilles. Noturs de quatre ou sinn 1998 j. j'obtenus des femilles. Bete état un mile: nourri de l'auta 4 dux, e'état une femille. Bete, aux provisions about dantes, max collules spatteuses correspondent les femelles aux provisions réduitées, aux cellules étroites, corres pondent les mâles. Voilà une los sur laquelle je pest désormans compète.

of point on foot de sultime survée, ace que concept point ou force de sultime survée, ace que conque la larvée de Philamite, en particular, proprie de servique la larvée de Philamite, en particular, proprie de servinis de très à suite particular, que con la consent de très à survivaire, a la consentant des survivaires des descrite un noté le la les pieces sont descapes de volunte et excetament propurionnelle au nombre de prieste en la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la consentant de la contraction de la consentant de la conceptant de la consentant de la consentant de la conceptant de la consentant de la consentant de la conceptant de la conceptant de la consentant de la

Les peuvisions sont failes avant la ponte, et es problesses sont memories sur les becomes du teste d'ut mêt encer de la mitre. Si le depot de l'euf protéabil l'approximement, et qui partins a leu, clète de l'euf produits l'algorithomment, et qui partins a leu, clète de l'euf produits l'algorithomment, des sept le recommit et amasse d'envires en conséquence. Mois qu'il soit destate à deventir un mête ou une frenible, l'expér et toujours le mémo; l'ét différences — est il y en n, je n'eu fais aucent douts, — sout du doutsaite de l'inflimient subti, d'un systèrrouis.

Historican de colon per perchanggiants in some effective de colon perchanggiants in some effective de colon perchanggiants in some effective de colon de col

Etmpres consisted

La fector de construirent que destre victor de men. De opposible del mons pocari à la salurdi qui vienna de finduettre, en dibente la se tirre d'allaler par une satre absurdat. O de sur de l'event fi alored non sexch. Avec pius de nour de sur de l'event fi alored non sexch. Avec pius de nour les marches de l'event fi alored non sexch. Avec pius de nour les en les destre de la contrariat non femilie de marches de l'event de l'event de l'event de l'event les mals. Le de nouverienne et mont de longe. Une calle l'event de l'event de l'event de l'event pius et l'event de l'event de l'event de l'event pius et l'event, d'event de l'event vient décède d'éppès le l'évention de l'event de l'event les les des des des des possibles de l'event de l'event l'event de l'event possibles de l'event de l'event l'event de l'event produits de l'event de l'event l'event de l'event produits de l'event de l'event l'event de l'event produits de l'event de l'event l'event de l'event de l'event de l'event l'event de l'event l'event de l'event de l'event le l'event l'eve

Essayons tout, expérimentois tout, jusqu'à l'absurde : le grossiere absurdaté du moment s'est purfois trouvée la Winéé du lendeman. D'aitleurs l'Instoire si conauc de l'Abrille domestique dont nous rendre circonspects avant dir righter ha pantionale organisation. Nettone pair of augmentant Tumpour de la cellula, er modulant la que lité et la quantité de la nouveraire, que la populaire d'une roude renouveraire mou l'avertire en une levri de femalit on de renor il les vau que c'ex implement de femalit on de renor il les vau que c'ex implement de récompartire de la renormation de la renormation de developpement incompaire, la résuppour il rois par moises nerveilleux, à tei penset qu'il est presupe persien de l'informer si la monformation ne pourrai albri pair boin, et d'un malle, prover aversin, faire une femiliprementé, a l'abel du neption régime. Consortion des

J'ai à ma disposition de longs bouts de roscau dans le

comit desports no Consis. (Young tertures, a striple specialization per devidence de terre, personativa place deminente per decidence de terre, personativa place home comment place dossens con sente mission souther que je prosonit de destire. Le remose tresu mission services de la logicari, les bigos appenientes, aver les mentres de la logicari, les bigos appenientes, aver les mentres de la logicari, les logicaris, per les devenirs de la logicaris, per les devenirs de la logicaris de sente, in relat applie, pour cer pienja; ou sout les malles evenir a lors alteres de la conse, as levis du coste de revoltes; les muelles souts a fancia, de levis du coste de revoltes; les muelles souts a fancia, de la coste de la coste

Dans les cellules margrement service, je double. Je triple la ration au moyen de vivres puisés dans d'autres loges; dans les cellules largement pourvoor, je réduis la Pible à la mouté, au tiers. Des tirnoise sont luisée, écnis-dire que des loges sont respectées, sere lours prévides tilles quelles, dans le région abnodiment. Pouvue comme dans la région parelinoisement. Pouvue comme dans la région parelinoisement. Pouvue comme dans la région parelinoisement. Pouvue en tigoureusement susmibles avec quelques les place et régoureusement susmibles avec quelques les de did de fr. le moment favoulde vaux, nous commitaires su les modifications en plus et en monta apportées aux vives.

You, le troubit. Les celluis à provenne oraginiles mode pretimenzare, mais doubles et triples par mos most perminenzare, mais doubles et triples par mos milles, contenuent des males, sinsi que l'annoqui ma present partie par le proposition de la presentation de la proposition de la

Los logos à vevre sepesus, réduits à la motife, su tiere per ma nierroustice, centiement des cootes annie pétir que les errons males, décolorés, translusides et una Obstitute, tacido que les coques normales post d'un Vans écosé, copuques, résistantes sous le doigit. Co sont la, un le reconatif de suise, ouvrage de texneur affances, affamques, qui, leur appeirs non autrédit et le deraier grande poètem auque, out dépens de leur misus, avant de mourre, leur passers gouteletes sogresse. Ceux de ces Soons, qui crossopoiden aux provisions les plus réduites. ne contistement qu'une lauve morte et desséchez d'autres pour loquele la dimunitio de svivres a cité moiss ferbicontennent des femilles sous forms adulte, man de minume tulle, comparable à celle des miles, on miemine fulle, comparable à celle des miles, on miemine fulle, comparable à celle des miles, on miemine fulle. Justification la confirment que j'avais bun des miles du côté de l'ordine du rosseus, et des femilles du côté du côté de l'ordine du rosseus, et des femilles du côté du écont de rosseus para l'appropriet de des femilles du côté du écont de rosseus, et des femilles du côté du écont de l'ordine du rosseus, et des femilles du côté du écont de commant le sanait.

the open is districted as in the contract of contract of the contract of memory and the contract of memory are present of contract of the contract of memory are present of contract or contract of the contra

Une Armerphile, l'Anmerphile seyvene, qui an nomré de cheuilles arpentuese, vient d'être élevée dans mes réfectuere avec des anaguées. Repue au pout réglementure, ette file son coone, Que sortra-t-it de la 8 sit lecteur s'attaud à quibques modifications apportes per un régime dont l'espèce luvrée à cili-emisse ainvait jemis fait usage, qu'il se détrompe et lieu vite. L'Anmophile dans que par la comme de la comme del comme del comme de la comme del comme de la comme del comme de la comme del comme de la comme de la comme del comme de

asurno d'araignées est exectement l'Ammophale mourrie de chesalles, comme l'homme altiment de rite of l'homme altiment. Les vaini peromine ma loupe sur la precipit de mon art, je ne peux le distanguer du produit nature); et de déferral l'entomológique le plas métrollexes de salaire entre les deux sure différence. Ainsi de mes

sande patronometra à regime changle. "New vivair l'Outgoine. Los differences percent dur "septimine, cur nes essais au protest que aur marchine. Capatherine de l'activité expréssion production de l'activité de l'activité expréssion fonce dans quatement de l'acquirie, souven a l'activité souvernaire. Casa l'informace, d'activité essais personat violentes l'acquirie, souven a l'activité souvernaire. Los mouses, les matters pour des souvernaire. Casa l'acquirie des mouses violences de l'acquirie de l'acquirie de mouses violences de l'acquirie l'acquirie de l'acquirie de l'acquirie de l'acquirie l'acquirie l'acquirie de l'acquirie l'acquirie

Ger une copies, hidoriquement c'est superbe, ni ben fer une copies, hidoriquement c'est superbe, si ben see pes mattre de continser l'épouve, dans une éon see pes mattre de continser l'épouve, dans une éon see pes mattre de continser l'épouve, dans une éon see pes mattre de continser l'épouve, dans une éon see pes mattre de continser l'épouve, sheruert eux l'une de l'évouve de l'écologne de l'écologne à vous conder sa ponte, que vous elèvenne en référoiter d'une génération à l'autre, le goût de pess fortier, q'une génération à l'autre, le goût de pess fortier, q'une génération à l'autre, le goût de pess fortier, q'une génération à l'autre, le goût de l'une génération de l'une génération à l'autre, le goût de l'une génération d l'araignée. Y songer serant folie. Notre impuissance des nera-t-cile guin de cusse aux «tifets transformisées af régime? Pas le moins du monde. Une expérience, comme nous ne pourrious en désirer de plas décisée, se poiré suit contansélément, dans des peroportions imminossbors de tous nos artifices. Les parasites nous la sermettent.

As on qu'ou dit, ils emment require l'abilitée de virau dépond étante pour cert des laisers en four à ve plus donce. Les malheureux es sont tien unerétre plus donce. Les malheureux es sont tien unerécer de la comment de la comment de la comment de des la plus de maries. Il y en a — voyas certain des la plus des maries. Il y en a — voyas certain des la plus de maries. Il y en a — voyas certain personne mille. Chée cut, in fondate leppés est martières de la complexion de la comment de la comment de consideration plus d'autre de traverse que se en la consideration plus d'autre se traverse que se en la consideration plus d'autre de traverse que se en partier de la comment de la comment de la commentant de la commentant de maleure de la commentant de la commentant de la commentant de maleure de la commentant de la commentant de la commentant de maleure de la commentant de la

Le Douys à celature (Diouys ciucia) afficulcone les autres de la chalcodone de capathe. Il turoue la nouritame cloracie, copense qu'ul ne per la consommer en entier. Jui dojs faut le procès à cu gibre publique. Or dans les logos absononées de la Maçondri ndidie assez souvent une petite Osme (Oronte cystemanda, Petro), et celle de, victime de a fautoset desturgires.

hence the second second

hatte belance, the conference of the red Gram silvious belance from the conference of the red Gram silvious parts in historia parts in historia parts in historia parts in historia parts of the production tria exigent. Peril parts do que de un lette que parte cumar parts of the conference of the conf

De ce famélique réfectoire, il pe peut sortir qu'en avorton Et en effet, le Dioxys, sonmis à l'épreuve d'use telle frugalité, ne périt point, car le respecte doit avet le Pattendent, mass il atteint à peine la mortié de ses dimete voir si réduit, on est surpris de sa vitalité tenson, qui bri permet d'atteindre la forme adulte maiere l'extreme représentés; cette famille de nains a des miles et des femelles. La disette et la pâtée farineuse chez l'Osmite

Mêmes remarques au suiet de la Sapwas nonctule hôte de la ronce, et de l'Osmie dorce, hôte des vocas escargots, s'égare chez l'Osmie minime (Osmes parcule):

Un Leucospia mocule ses œufs à travers la muraille en mérite plus que le nom de Lencoréis grandis, que las octrote Klug. Avec une ration moundre, le grant baisse d'un degré et n'est plus que le grand. Venu du Chalicodôme des arbustes, il banses encore, et si quelque nomentaria riversant de le quadrifer, il n'unrait plus drett qu'au litte de médocre. De la dimension a, il est descendu à la dimension i sons cresser d'être le même issectiu milgré le schargement de régime, et de donner à la fois les deux sens, c'hier les trols nourrieors maligre la varantion en

Joblicas I/Anthrux sinué de divers apaures, Issu des 5000s de l'Osnede trecorne, et surfont des cocons femelles, d'assertat le plus grand développement que je lus consausse, Ivas des cocons de l'Osnes blose (Osnés eyanes, surfont de la longueur que la la vant l'autre Cortel. Et tomours les doux seess, et la la vant l'autre Cortel. Et tomours les doux seess, et la la vant l'autre Cortel. Et tomours les doux seess, et la la vant l'autre Cortel. Et tomours les doux seess, et la la vant l'autre des consentes de l'acception de la la vant l'autre control de l'acception de l'acception

Sam der es toogue dompement is nême option. Des Arthibem moghetier de réine, l'éclarison "Productions, later et Lutinitation fellomes leferement le de domme de la lette l'éclarison de la lette de la lette de la lette l'éclarison de la lette de la lette de la lette l'éclarison de la lette l'éclarison de la lette de la lette de la lette de l'éclarison de la lette l'éclarison de la lette de la lette de l'éclarison de l'éclarison de l'éclarison l'éclarison de l'éclarison Et les outres métidos, Carbandos, Carriero, Applicato, que les contra metidos, Carbandos, Que aporta, que que mai le cere 21 y en ... et le les criterios por metidos que mente le cere 21 y en ... et el les contra de combinar described el 3 insulle « le composition de la composition described el 3 insulle « le composition de la composition described el 3 insulle « le composition described el 3 insulle « le composition described » de la composition described « la composition described » described » described « la composition described » descri

démonstration est faile. Les prassites nous durest que le mourture changles en qualité et en qualité à numbre par consurture changles en qualité et en qualité à numbre par de transformation spécialques. Nourri de la levre de D'Omite Intest, Patriora sinné, de belle prostone et num, est toujours l'Authora sinné, allements evec la pille de l'Authora de correspon vide, de, d'Authoris de le rouce, du Mignetille et de Brez d'untres sous doors, de Zente breil et ou gourne le Zentin breil. Pour Tebémentenent vets une autre forme, ce serait expendient de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de numerour vets une autre forme, ce serait expendient verse. Le monde de vévents réveal per régent par lé verset le Ex céateur est l'unité, il ze change rien sur produit.

Les mêmes parasites nous disent — but principal de ma digression — que le plus et le moins de nourrature pe

déarmment pas le sexe. Alors revent, plus afármative de la maisse, l'étrange proposition : l'inscée qui annaise privassons professons passons de l'entre qui de privassons proportionnes sus besons de l'enuf qu'il privasse de la maisse de la cette de l'entre qu'il privasse de sex de cet cent. Feui-étre même în réalite es-étile enore plus paradonale, Je seriem la réalite es-étile enore plus paradonale, Je seriem sur ce sujet après avoir traité des Omares. Benefie de l'entre de l'ent



.....

LES OSMIE

Filters a de lectes pourtees, under du renovembre sant tepud von celer, pour son test, les bestudies de Filters. Dans les chauds alors, parms les requilles filters. Dans les chauds alors, parms les requilles, filters de la company de la company de filtre purce quelques flours sombres, ou verufents tablesre la present pour sombres, ou verufents tablesre la present pour sombres, ou verufents tablesles presents company de filtre purchase de l'acces. L'acque la somlié de la que atteindre la verticule, les frouds aéroux 1905 procés.

a mire pressé, l'Amander, su péril de ses fruits, l'ingresse de répondre à ces preludes, trop soverett l'impresse de répondre à ces preludes, trop soverett l'impresse, des titues de solei. Es quelques pour d'au sel doug, il d'event superbe coupele de fleurs blantière de outre un cet rose. La campigo, d'ou la vedure est sovere abretes, semble samichoné de tentires ronde et sovere abretes, semble samichoné de tentires ronde de la company de l'est de l'est present des reserves de l'est de l'est present de l'est de l'est l'est l'est de l'est de l'est l' Le peuple insecte se fait représenter a ces soisstable pur quelques seembres das plus silées. Il y n la d'abbapart publication de la commence des gréves, qui Prabelle domestique, l'ouvrière comme des gréves, qui profité de la moindre embello de l'hiver pour vindente se quiciper nomain ne ferait pas baller ses cordises vonsuage de la ruche. Dans le donn flouri susure l'essam affisire ja préd de l'arbe mollement potoné at neign de pétales. Avec cette population qui récolte, en careate mi

autre, mone condevane, qui emplement Abberton Cert la production de concerve come pour di Cert la production des Cohesia, a passe accreare traite Cert la production de Cohesia, a passe accreare traite non joine de l'Annabert d'Abbert Chronic contribatille de veloure soir sur la tite et la position é de contribution de veloure soir sur la tite et la position é de pressure délignée enveyée par les réclations de plus pressure de la sanson et susaire mai sur l'abbetted Cherri lo cut qu'ille lour recruise dans le intérieure de vicilier aumitée qu'il les des la définement l'annabele, ils se laiseured dy vientre side l'étérent l'annabele, ils se laiseured dy vientre side l'étére de l'annabele, ils se laiseure de l'annabele de l'étére l'annabele de l'annabele

La plupart des Osmes de ma région u'ont rite de l'industrie de leur congénère de la ronce, en ce sest



Owner balantel and der flow de l'amarier



Weller no préparent pas dis-estance l'habitation dem siles à la positi. Il fore fait des réduits tout pépules, per example de visibles cellules et de vielles galiétes Schieppoire et de Chicologous. Ner commais préférée Susquent, une enchette dans le maraille, un tour rock de levie, uneau d'un un rocess, une paré descripté. Sent sons quadque tos de preres, sont adoptés subraroll for des de des que especie. La réstance échaire et devanée en Simbles par des chosons pais l'entré de la demuer de transport des chosons pais l'entré de la demuer de transport des chosons pais l'entré de la demuer de transport des chosons pais l'entré de la demuer

Now one owere de plainter passit que de monoy.

"Melle Germe el Toche directe fine que de terre
"Melle Cette moiter s'est plan écimen de les ciumes de la
"Melle Cette moiter s'est plan écimen de la
"Melle Cette moiter s'est plan de ciume de la
"Melle Cette moiter s'est plan de la ciume de la
"Melle Cette de la contret d'une peut d'enu Levi de la
"Melle cette de la contret d'une peut d'enu Levi de la
"Melle Cette de la contret d'une peut d'enu Levi de la
"Melle cette de la contret d'une peut d'enu le cette de la
"Melle cette de la contret d'une peut de la contret à plan de la contret de la contret

Tout en exploitant, en concurrence avec l'Osmie tri-Tout en exploitant, en concurrence avec l'Osmie tri-Pine, les galeries que le Cholécodome des hangars code lébomairement à l'une et à l'autre, l'Osmoe de Latreille fait tange d'untres matérieur pour ses choisens et des cluttes. Elle matérie le foillage de quépage paties moir deutres. Elle matérie le foillage de quépage paties moir le geneue, de quélque molvacée peut-ture, et prises anis an matte verve lequel été colte ses célements du la complex est de la complex de la complex de la complex des de mophes cellules de l'Androphores energes (L. Peurocevour le doigt, est close par un volumment susqu'el. Arvecevour le doigt, est close par un volumment susqu'el. Arer peut peut peut de la complex de l'approvie. On derit les medies una seue en la loge control de la complex de la complex de la complex de la complex de control de la complex de

sous el regioni de la intaire das matériasas confosés les Outries que fair pu obscivre se répartament ausa el deux classes i Pune clousonant avec de la houe, Paudi clossonanta deve un massite viégitad de coloration verfe. Dans la premaère aérie premient rang l'Osmie corrare el Pousic tricorne, tostès les deux si remarquables par le cornes, les inbevendes de leur faverendes de pour face.

Le grond rooms du Mids, L'Arrande douter, et liée quement visilés por frire, dans le campage, des Sérvi de pardens contre le mistrari on de simple cidares. Ce depardes contre le mistrari on de simple cidares. Ce l'arrande de l'oroquée port douter l'éc' le l'arrande de l'oroquée port douter l'éc' l'arrande de l'oroquée pour des l'arrandes de l'oroquée de l'arrande de l'oroquée de l'arrande de l'oroquée de l'arrande de l'oroquée qu'el l'arrande l'oroquée de l'oroquée qu'el l'oroquée de l'oroquée qu'el l'oroquée à l'oroquée qu'el l'oroquée à l'oroquée qu'el l'oroquée à l'oroquée qu'el l'oroquée à l'oroquée de l'oroqu

disposition verticale des roscaux, l'obtantiser de l'orifice recevnut la pluie et rapidement se délayenut; les phifonds des otiges s'ébouleraient et la moisonnée périmit inondée. U'orings, qui commissait ess inconvénients avant mel,

relute donc les reseaux verticalement dressés. Le même reseau a un scoond usage. On en ausses, c'est-à-dire des chies, qui, le printe

some as some as seen as some a

"Microsis de la compania de professiona de professiona de la compania de convenir a la Commissiona de la compania del la compan

terre jusqu'à fleur de l'orifice. La famille de l'Osme tricorne est établie dans la spire de ces coquilles, subdivisée en chambres par des cloisons de houe-Passons en revue les monceaux de nierrailles, surtout

quemment s'établit le Mulot, qui, sur un matelas de vides, assez nombreux paricos pour me respeler le 185 d'escurgots qui, préparée aux épinards et mangés surlection de logis dont elle ne manque pas de profiter. Et mêmes piermilles servent de refuge à des hélices qui

Moins répandue, l'Osmie corone pourrait bien étre

Toutes les autres Osmies dont la midification m'est solite quelles plantes sont utilisées pour la confection N'importe l'ouvrière qui le prépare, ce mastic est assex formité du logis; au contraire, ce logis est fort varié-

Airos l'Osmie de Latrelle, de compagnie avez l'Osmie des hangars. Elle trouve à son gré les superbes cellules

J'ili déjà parlé d'une Osmic (Osmir cyanoscantha, hoyen dans la rote verte: mais pour les clossons de l'intélogis, située sur la courbure d'un dôme que ne déferé

soleil, lui fournissent l'habituelle résidence. Son masté desséché est une sorte de seutre où abondent des postcourts et blancs. Il doit provener de quelque plante as

voss se réfugier en avril quand la bise soufite. Sen travuil ne m'est pas encore assez connu. Il dos se L'Osmie viridane (Osmio viridono, Morawitz) se logic

radié. C'est très élégant, mais très petit, sans comptes

la mignonne créature, dans l'esculter à vis du Bultine

singulière avec son abdomen nu et rouge, nidific apparemment dans l'hélice chagrinée, où ic la prends réfugiés-

L'Osmie bleuc (Osièra cyanea, Kirby) me semble

accopéer des réduits (rès variés. Je l'ai extraite des veux du Chalicodome des galets, des galeries cressées dats les talis par les Collètes, confis des puils pratiques par je un sais quel sondeur dans le bos mort des sonlès. 1. Otime de Moravitz (Desvia Moravitzé, Pérez) n'est pres me dans les vieux moda de Chalicodomo des galets,

En étudiant les aptitudes psychiques de l'insecte, i fiture mémoire des lleus sursout, j'avans été condust une demander s'il ne seruit pas possète de faire sidifiun hyménoptire convensèment choisi, en tel heu qu v voudrais, jusque dans mon cabinet de travail. Et.

AL RESIDENCES ENTONOLUSIONO

Deputies and the professional and the professional

Is missione de nes marcles, évalu-durs leur vihientes, leur mes horn de ocquin, a passe la propose de les faire établis. Il fast en outre qui chess, des retaites touveurst, de natur qui l' missi de vordigentation parelle à celle qu'obsileration de la configuration parelle de la vient et vivaises de la toute, miniment mes billes avivaises de la teclifici tenne despuires controls, marc estaindifférents as post toutal si elles y travvent a pas le le codificio en la configuration de la configuration de la configuration de la post toutal si elles y travvent a passi les codificios notation de la principal de la configuration de la configuration de la post toutal si elles y travvent a passi les codificios notation de la configuration d

Pendant tout l'inver, j'amasse donc des corons d'Osmic recueillis dan les suds du Ghalicodome des hangars l





Tax o Garpoutus tore plan mple provision dans les bla de l'Anthophere à pieda velue, cette visible comissime fond just partie de l'action plan et le des l'Anthophere à pieda velue, cette visible comissime fond just passipa surfera les productes de la cetter de la cette de la cette

Me article philosope and grande miles.

Me article philosope are grande miles.

Me are are table, on a post dis calcident de arrive
the view heavier different surroles were le mille de

New heavier de fillent, man inselfation devent. Came
the view article philosope article philosope
the desire of the control of the control of the control

state desire are fortisted and the control of the control

state a Fornation under the control of the control

state of the control of the control of the control

state of the control of the control of the control

state of the control of the control of the control

state of the control of the control of the control

state of the control of the control of the control

state of the proteins are not put in place in particle of the control

Solidation of comp particle do. Orderies or for most south

Collision of comp particle do. Orderies or for most south

control of the control of the control of the control

state of the control of the control of the control

state of the control

state of the cont

ooce d'un moss, comme l'affirme la population mêlée de l'amandier fleuri. L'ombre continuelle de mon cabinet a retardé l'éveil, sans rien changer d'ailleurs à la date des neds, contemporaine de la floraison du thym. C'est alors autour de ma table de travail, de mes livres, de mes bocaux, de mes appareils, une bourdonnante population. qui sort et rentre à tout instant par les fenétres ouvertes. le recommande à la massonnée de ne toucher à rath désormais dans le laboratoire aux bôtes, de ne plus balayer, ne plus épousseter. On pourrait déranger l'essaim et lus faire trouver mon bospitalité neu durac de confiance. Je soupconne que la domestique, son amourpropre blessé de voir tant de poussière s'accumuler ches son maître, n'a pas toujours tenu compte de mes défenses. et furtivement est venue, de temps à autre, donner un petit coup de balai. Du moins, il m'arrive de trouver de nombreuses Osmics demides nous les pueds, pendant moments de distraction, ai commis le méfait. Le mal su revenir, enfin malgré la defalcation de la moitie qu'il faut faire pour les mâles, pendant quatre à cinq semantes Occupees when send

Ses radies apparassonal los premiers. Si le roleil est 97, fla volligent autore da monercan de trabes comme Pirus bien prendre connaissance des lients; the changent sibility care de places gourrandes, or condent sur le pura 9740 et ne rixes pru ofernesse, s'épousséemt les naies et précises, le les reviews a la boveut de faite, qui piènei, se fince de la feotitre, sous le polde de leurs thyrics sibility de la consideration de la displace mission de la consideration de la consideration de la consideration les considerations de la consideration de la

Settlemen et quelque female un delete units a surirList se monte, en dit, bear ponderne et dans et de la settlemen et de la settlement et des settlements et aus en de la settlement et des settlements et aus en de la settlement et des settlements et aus et al. de la settlement et des settlements et aus et al. de la settlement et de montelle répond par un résperire des munichelses, que répondent, à plusione proprise, couverne et terrelation et de montelle et de la settlement et de la settlement et de la settlement et de la settlement la settlement et de la settlement et de la settlement et de la settlement et de la settlement et seut de la settlement de la settlement et de la de l'allement et de la settlement et de la settlement et de la de l'allement en de la settlement et de la settlement et de la de l'allement et de la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la de l'allement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et la settlement et de la settlement et de de la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et de la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et de la settlement et de la settlement et de de la settlement et de la mandibules dans le vide, les énamourés ont l'air de veuloir s'entre-dévorer. A rapprocher des coups de pouré

La naive skylic a bienett fine, bulgant et unider trust bour du chiquetti de michorers, la forculte cort dissipation de michorers, la forculte cort dissipation et as met, impossible, à se insiger les ailes. Le revenus se précipient, no bisone tris au trautre et dériment use pite dont choices vielleure et d'occupar la toure rois de bischer pries il aisse se calmer les déenties d'en basit et quant les summénierse, s'encerant bour d'emploi, et de quant les summénierse, s'encerant bour d'emploi, et des trubes et quant les summénierse, s'encerant bour d'emploi, et des trubes les contraits de la comme de trube les des contraits de la contrait la partie, le couple s'envoie lour des territe les signes. Cet out or eque più la precedifie un'el des tables la contrait de l

De Joer en Joer Jeles Condenses, he fundes before te to leser, with boundament down the guidel's set to leser, with boundament down the guidel's self-partner, on netters, y restores, pass's severated, and self-partner, on netters, y restores, pass's severated, and more l'anne, maistenant Pauler, Elles fort une soluisé and l'anne, maistenant Pauler, Elles fort une soluisé and pauler, maistenant Pauler, Elles fort une soluisé anne l'anne et des descents de la comparation de la comment et lever benefit une les fortes par l'autorités de nome et évenur benefit uples. Anné so la fix l'apprentier, au en de downelle, dans et les les courses de la breignesse, en de downelle, dans et les les courses de la partner de la comment de jour la les unes nouversetté de partner de la comment de jour la les unes nouversetté de la comment de jour la les unes nouversetté de la comment de la mise de la comment de la partner les unes nouversetté de la comment de la mise de la comment de la c





Enfin chacune a fuit son choix. Les travaux commenhas a lear disposition. Les tubes de verre, que l'abrite occupés. Les Oemes se disputent ces paluis de cristal, reconnus jusqu'ici de leur race. Les roseaux, les tabes de itsuffisante. Ie me hate de l'augmenter. Les coquilles lible. Il y a des audacieuses qui pénètrent dans des boites Pour pen que ces étens aient un espace libre, elles ont la prétention d'y bâtir, on à quoi formellement je à vieux mids, enfin j'élougne du chantier tout réduit qui

Otonies, je vous kusse le champ libre

Theorem commone per l'appopristion de l'appopristion de l'appopristion de coorse, soutilitent di nut gilst juliure de l'appopristion de coorse, soutilitent de la gilst juliure de la common del la common de la comm

dis travisi change suivent le onibre du consi. Me table du vers sont de geneen fet virier, Les plus neglés out une doursier sei de geneen fet virier, Les plus neglés out une doursière de millimiteres de disentre sottéeur? Les plus dersière nont de 6 à 7. Dans coet derrières. El les plus dersière nont de 6 à 7. Dans coet derrières. El food lai convent, l'Orane procède inmédiatement à l'Epperd du polent et du niel. Si le dont à lui covertier pas, il è tempore en moelle de soughe que plu ma pour cetture un beut postereur du tute est rop arrègalire à cibite ma beut postèreur du tute est rep arrègalire à cibit ma l'abelle le crèpt avec un peu de motére. Cette prête réparation faue, la récolte companne.

Dans les tubes larges, la marche du travail est soute différente. Il faut à l'Osmie, au moment où elle dégoige son miel, au moment surtout où elle fait tomber avec lés A me, danise de considerante per la longue de Medicación de Come ciliale, del diley no horarist de Sin tanovariament à Faur de naul. O horarist de Sin tanovariament à Faur de naul. O horarist de la plan de nordere centre, a libita ser la cili.

Transportario, en consequence centre, a libita ser la cili.

Transportario, de civil que la texta en nicional de la composition consequence conse

ainsa de suite jusqu'à complet peuplement du lans'

La construction de cette cloison d'avant, à chatier étroite et ronde, pour une chambre où l'apport des vivres lumbe de service tant que l'amenhiement de la pièce n'est pas terminé. Pour voir ces délicatesses de stracdes conisses. En fendant les bouts de ronce dans le courant de juillels

on reconnaît aussi que l'Osmie tridentée, malgré sen Latreille. Elle n'édifie point de disphragme, le dismètre du canal ne le permettant pas; elle se borne à élever ut faible bourrelet circulaire de pâte verte, comme poul serait superbe de telent. Convaltons l'Osmie tracera

L'Osmic travaille à sa grande cloison, le corps es dehors de la cellule qu'elle prépare. De temps à sutre, la pelote de mortier aux mandibules, elle entre et va toucher l'abdomen tremblose et palpe le bourreiet en construction disphragme d'avant. Puis elle reprend l'ouvrage. Peut-être vieux de quelques secondes, se sont déjà embrouillés. son platre et va de nouveau toucher du front la paroi d'avent et du bout du ventre la parce d'arrière A son grave problème de l'architecte? L'Osmic fait de la Pour la moindre percelle de mortier posée, elle recomreceos son coup de truelle.

Cependant, an milieu de ces fréquentes interruptions, and fléchic en crochet, les mandibules sur la face intorisure de la muraille, le bout de l'abdomen sur la face Vota a'opposer aux mandibules sur l'autre face de la clerson. et le tout pêtrir, aplanir, laminer la petite motte d'uzesingalire ouit, auquel je nem serass jamins attrollan'y a que la bête pour avoir une idée nauti originalsmajonner avoc son derrière! Pendant cette cuitest besegne, les paties n'out d'untre coffice que de misitest. l'ouvrière en place, ca s'étalant et prevant appur sur rouriour du oansi.

La cianon a couster est feminele. Revision sur consideration ne montinui spredago, Quel supplica feminele con feminele consideration de la consideration de la ciudad de la consideration de la ciudad de la consideration de la ciudad del la ciudad del ciudad de la ciudad de la ciudad de la ciudad del ciuda

O tent communa vonteolo là face e e'est reve o coblativode jets continua d'intoner cle minor, qu'en prebend céderi sujourd'hui la science! Fort base, mes maitres; il se masque au superbe argument que je vous fournas qu'ori tout prêtt détail, un rien : la vérsié. Non que je n'aix vué bien vu ce que je nacontei; mass toute messpratific set hore de cause ét. Es y le prouve par des faits.

Si pour voir dans son entemble le nit de l'Ocente, offi fend en long un rosseau vere la pricoatton de ne pas trosbler le contenu, on mieux encore si l'examen sa porte suf la file de loges contrainte dans un tube du verre, un détail frappe tont d'altord : c'est l'insigni désignement des cloisons entre elles, clossons à pasa près perpandculaires à l'axe. Anns sont déterminées des chambés qui-

avec même base, ont des hauteurs différentes et par la moiné et même au tiers dans les loges de hauteur

Votci quelques exemples de ces inégalités. Un tabe de verre, de 12 millimetres de diomètre intérieur, compreud out pour distance mutuelle de leurs clossons, en mili-

Si le diamètre du carul est moundre, les clossons peuvent

Un autre de a milhmètres me danne :

15, 14, 11, 10, 10, 0, 10,

Un tube de verne de 8 millimètres me fournit

15, 14, 20, 10, 10, 10.

Ces numbres, dont je pourrus noireir des pages si ji

voolate rapporter teus mas relevés, prosecuted or problems esti un gioritary, vantel fluor mitter giornale situation de la longueste de sua coppy Corten nos, providente de la longueste de la

Ny amin'ny no monin'ny mandrana amin'ny avon'ny avon'ny tanàna amin'ny tanàna mandrana amin'ny tanàna mandrana ny taona mandrana ny taona mandrana ny taona mandrana ny taona mandrana mandrana ny taona mandrana mandrana



lement outillée, des errours de 5 millimètres, presque la

The design proper improved to the proper improved to the proper improved to the proper improved to the property of the propert

Que fait done l'Osmae quand, à si nombreuses reprises, elle va toucher du front la cloison d'avant, et du bout de l'hidonem à cloison d'avant, et du bout de l'hidonem à cloison d'avante, en construction 2 et qu'elle sait, ce qu'elle sait fen. Je l'audie d'autre, plus aventureux, l'atterprétations de cette nancouvre. Cest sur des boss tout arais brantantes que l'édactaisent bon des théories. Souffiée dessus : elles s'élondrétent dans le bourbier de l'osma's celles s'élondrétent dans le l'est de l'osma's celles s'élondrétent dans le l'est de l'est de l'est de l'est dans l'est de l'est de

As poste est finic, on bein la cyllorfer est pienn. Une dermière cloice ferense childe termanist. Manterent, à l'oridice nettres du bac, un rempart est bils pour inferdue aux malintentocnés l'accès de dometile. C'est un flysis tumpon, un massar overage de fortification, of l'Oridic dépense, un mortier, de quos suffire un cioisensement de piasieurs logo. Die joursie n'est pas de troplorir cette burriande, vu surfout les minuteuross retouches de la fia, alors que l'Onnie matique font intertitée de pournat se glasser un atome. Le majon hasc et passe se chiffine l'endait encere fran de son mur; auns procéde de l'endait encere fran de son mur; auns procéde de peup sels l'onnie. A petits coups de la posite de mandrates et avec un continuel braiserar de str. suprientates, la unitate de l'entait de l'entait de entait de la matière de la commanda de entait de la commanda de l'entait de entait de la commanda de entait de la commanda de put de guerra pour la commanda de guerra d

Il y en a un cependant, l'Anthrax sinué, qui vierdes plus tard, au fort de l'été, et, bout de filament invisible, la porte, à travers le tissu du cocon. Pour bien des loges, un sutre mel est déjà fait. Pendent les travaux, plant Tachinaire, qui nourri sa famille de la pătée amassée par l'abeille. Pénètre-t-il dans les logre pour y faire sa le bandit sur le fast. Comme le pratique le Tachinaire ravageur des cellules approvisionnées de gibier, confiet-il prestement ses œufs à la récolte de l'Osmie au moment où celle-ci pénètre chez elle? C'est possible, sans que le puisse l'affirmer. Tonicura est-il on'autour de la larve fille de la maison, on voit bientôt grouiller les vermisseaux du diptère. Ils sont là dix, quinze, vangt el plus, qui, de leur bouche pointoe, piquent au tax conte d'ardeur au travail, de soins délicate, de sours précautions, pour arriver & quoi? See file snote et turis par Podeux Anthrax, sa maisonnée exploitée, affamée par Finferant Tachinaire.

Les vivres consistent surtont en farine jaune. Au du monocasa, un peu de moel est dégorgé, qui con la poussaire pollinique en une pâte ferme et roug Sar cette pâte, l'œuf est déposé, non coaché, debour Parine de l'écour le parine de l'écour le parine de l'écour l'acceptant de l'écour le parine de l'écour l'acceptant le parine de l'écour l'acceptant le parine de l'écour l'acceptant le parine de l'écour le

L'éclosion venne, le jeune ver, mantenu en place par sa base, n'aura qu'à féchir un peu le col pour trouver sons la bouche la pâte imbêtée de miel. Devens fort, il se d'appera de son point d'appul et consormem la farine environamen.

Tout ocia est d'une louigne maternelle qui me tourbe-

Au nouveaued, la face fastina a l'addencerat, le pair no. L'evaque les provisions sont homogénes, ces délitant récumbons sont instalies. Les vivers des Ambiopheres et des Chalsocodomes consistent en un mici contant, n'entre fant toate a maner. L'erne et al estre couché de ses long la varfece, auns aucune draposition parteculières, ce qui "lévoie le nouveauen" à cueillir se pensières bouchées la hasand. A cels mil monovénient, la nouvriture étant personné de control d'acres l'entre l'acres de l'entre de l'acres de l'acres de l'acres de le parton de control d'acres de l'acres de personné de control d'acres de le parton de control d'acres de l'acres de personné de control d'acres de l'acres de personné de control de l'acres de personné de l'acres de l'acres de personné de control de l'acres de personné de control de l'acres de personné de l'acres de l'acres de personné de l'acres de l'acres de personné de l'acres de

Avec les provisions de l'Osmir, poudre enrêse une le bêvele les provisions de l'Osmir, poudre enreit public perfis si on premier repres vibesti régle d'avance. D'obster par le pollem non nousinouné de mel serait ocal pour nos estonnes. N'ayant pas le chors de ses lossiéhees à coutre de son immobilité, devant s'attroutes an poéta même où il vient déclore. le jessie ver doit fortant par le produit par le control de la control edment naître sur la pâtée centrale, où il lui suffirs de fléchir un peu la têle pour trouver ce que réclarus main estorance élicita. La place de l'expr. dérev et fich par sébase au milieu de la parée rouge, est donc on ne peut ineux yudiciressement échois. Quel contrate entre cés caquises délicatesses maternelles et l'horrible découverent par le moutison et l'Authout!

Asias volumenous par rapport à la tenile de l'Omiter Corrid ent cylindrele, un peu courbe, servoit aux deux bouts, displance. Bientist il se trouble et devient opalistout en concervant bayblame les deux extremites. De fini lichaments, à puine perceptibles pour une louge est statutive, se montrer en cervite tauxeners. Veila les granuts dans les paries atteireurs lepsion, et à titi sei appareit dans les princi antièrieurs lepsion, et à titi sei duntain. De filment opsepa, d'une térouite extrêmiging chaque finic. Peu les cercites de tenhes convenient la proposition de la contract de la contract la contract de la contract de la contract peut de la contract de la contract de la contract la contract de la contract peut de de

Tout d'ubord on croissi qu'il s'y a pas d'éclosion se sons propre de mont, éveit-deir cepture et déponitionnel d'une caveloppe. Il fout une attention des plus missistieures pour reconsultre que les apprences nous trouppert et que rééllement une fine tenique est réjelés d'avait en arrière. Ce rion se difficile à voir est la coque de l'out.

Fout.

La larve est née. Fixée par sa base, elle se courbe en arc, abat sur la pâtée rouge la tâte jusqu'act relevée, et le repas commence. Breatôt un cordon isuae occusent.

LES OSMIES

les deux tiers antérieurs du corps annonce que l'appareil digestif se goofte de nourritore. Pendant quiene jours, consonne ca prix tes vivres, file après son coton : te voilla survée du Thebinaire, è ma mel Seras-tu plus tard sauvée du supoir de l'Anthrax? Hélas i



von

RÉPARTITION DES SEXE

*Insectic qui amasso des provusions proportionnes-usimentina de l'emer qu'il va, pondre saut par avance le sare o ost orati; pont-detre mème in vérité est-cile essore plan *Pardocaine. A l'init disalem-ensent sunté, guide per le condétation des vivres. C'est ce soupçon qu'il s'agit d'êletre année de l'est de l'

"selected informations and is alreaded decreased."

A message of a contractive at the option of conventionment of the contractive at the option. The contractive at t

MA SOUTHERING ENTONOLOGIOUS

tants de la ronce, notamment l'Osmie tridentée, qui, par sa taibé avantageuse, supérieure à celle des autres rabicoles de ma région, et tausei par son abondance, cat un excellent sujet d'observation.

Rappelons rapidement ses moners. Dans le fourré d'unt haie, un bout de ronce est choist, encore sur paed, sustronque au bout et desséché; l'insect



fond, travail que rend aisé l'abosdates d'une moelle tendre. Tout au fond du canal des provisions sont amassiées, et un œuf est pondin à la surface des vivres : voità le premier-né de la famille. A la hauteur d'une doussière

de milliones, me chian transversi que dissense formate des possible de mode de recor el mello formate de la composible de mode de recor el mello recorde de la composible de mode de recorde de la composible verte obranca en composible de la composible de la seconde (stage, qui regota à uno tens des verses e) un morti seconde (stage, qui regota à uno tens des verses e) un morti versi le record dans l'ordes de primagalismo. Calo se pourrents sinsis, fenge par étage, jusqu'à co que le cusì des plans. Albo un apris sampon de la maior matérie verte dont les closoms sont formée cicli le donnarise et de defind l'accès son reveguers.

Pour ce serceau commun, l'ordre chronologique uve massances est d'une clarté que na leuse pen a deputer. Me premier-né de la famille est au has de la série, le dernierné est au sommet, au volstauge de la porte close. Les autres se sucoldent de has en haut dans le même ordre qu'ils se sont succédé dans le temps. La ponte se trouve ter numérotée d'elle-même; par la place qu'il occupe,

chaque como dit son age relatif.

jun. Mais il scrait improdent de ne commencer ses Pas tellement fréquents qu'on puisse se flatter d'en tonces, il pent se faire que l'ordre soit troublé entre plus vste; il peut se faire que des Osmics miles, plus Prococes, sound desi sorties. It m'v prends done long-

Les bouts de ronce sont fendus: les cocons, extruts un à un et methodiquement transverés dans des tubes de Ces cocons y sont superposés exactement dans le même son temps, en ma présence qu non : le suis sur de le avant et en arrère par la barricade de coton. Une cloison Office : l'insecte la perforenit, et le pogistre des missonces serait trouble nor les interversions. Le lecteur désireux de se lavrer à de semblables recherches excuIl n'est pas fréquent de trouver des séries compléhices de la compléhie de l

On trove caused does advise à lacumes. Transid, dans des logues réporties au bauard, forant au rest pas developped à logue réporties au bauard, forant au rest pas developped à les provisions sont resdes intactes mais molitare; teabl la lavre est mora avant d'avore fills, ano ecconq, un bauapries l'avoir fills. Il y a cefin des pransiées, le Zealles mutique et la Segrez poseture, pur exceppé, egé rouspent la sérier en se substituant à l'holes passent l'estace course de trouble exigient un grant soudre de mét d'Orme tridentie, si l'on désire un résultat nick.

Depuis sept on hunt anniese, J'interrogie les habilitati us la tronce, et li es a saurass dire la combre de lisa de horiere, de lisa de horiere, de lisa de la roccessi que m'out passal centre les manns. L'un de ces dermines havers, dans le but spécial de la réparations des saures, J'ai recessifi une quarantaise de made de cette Omme; j'ai transavise en latable de verre leur content, d'ai fait le serruptuleur nérele dis seuxs. Velia qualquer une de moi relatable. Les mannéess d'ordure partout des fand de cunal creass d'anni la rome, et progressest ser reconstant varr Droffees. Le childre y midique dons le pre-

Dirroné de la série, le plus vieux en date, le chulte le Plus fort en indique le dermer-né. La lettre M., plusse en dessous du chuffre correspondant, représente le sexe majo; et la lettre F. le seure femelle.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 F F M C M C M C M C C C F M F

own nouveme gaterie et y continuer sa portu.

On pourrait dier que, ai l'espace moccupe d'inoté
fin d'une ponte, rom ne dit qu'un fond du cul-dicessor.

Butte bont du canal, se trouve en realist le coment.

Bond. On pourrait dire encore que la ponte tetale
Sempose de periodes déparées par des intérvallées et
pros. L'espace laisses viué dans le carel marquelle.

fin de l'une de ces périodes et non l'épussement des œuls propers à éclore. A ces raisons fort plausables, J'oppiserns que, d'hprès l'ensemble de mes observations, et élles sont très nombreuses, la ponte intégrale unit des Osmosque d'une fossile d'autres hyménopières, oscible autout d'une noissemme environ.

Definions, a Fine consister gas have actuer de retenten a dura given mony a l'on a peril prisé vez que cute priche d'attentie et trustelle qu' de vez que cute priche d'attentie et trustelle qu' de principalle le trout et propuble, al l'accessable et libre peril prisé propuble d'attentie en constitue etils, co que ju dai à matris pour l'insure interne, le septigent dette de la manientation et l'oppositionation peril prisé de la commentation de la propublication de la commentation puis de la commentation de la commentation de qu'unisme de cellule, p'enfatters pius turd de la chairque qu'unisme de cellule, p'enfatters pius turd de la chairque qu'unisme de cellule, p'enfatters pius turd de la chairque qu'unisme de cellule, p'enfatters pius turd de la chairque qu'un seules d'une dans la veningen de la qualitation qu'un seules d'une dans la veningen de la qualitation qu'un seules d'une dans la veningen de la qualitation de qu'un seules d'une de la commentation de la commentation de peril seules de la commentation de la commentation de la commentation de peril marient de la commentation de l

Consultons quelques autres séries complètes. En voiddeux.

Dans ces deux cas, la ponte est reconnue intégralé pour les mêmes raisons que ci-dessus. Terminons par quelques sénies qui me paraissent incomplétes, vu le petit nombre de cellules et l'absence d'espare the

One compile largement sufficient. Det de places de l'orde de l'orde de l'orde de l'orde qu'experiment des l'ordes qu'experiment de l'ordes qu'experiment de l'ordes qu'experiment de l'ordes particular de l'ordes qu'experiment q

La rose, dans no region, ochis donz caster Domini, de han monifore dille l'Onno oferich, d'Une regional de la rose de l'actività de l'actività de la rose de l'actività de la rose de l'actività de la rose et les serze je n'el nos erroccetti guigate qu'un nil, susperposi, dans la mône rosco, a un nil d'Onno et la rose de l'actività de la rose de l'actività de la rose de l'actività de l'actività de l'actività de l'actività de la rose de l'actività del l'actività de l'actività

canal, et puis cinq mâles.

3º Série de huit : cinq femelles suivies de trois mâles. 4º Série de huit : sept femelles suivies d'un mâle.

5° Serie de Buit i une femelle saivie de sept male-6° Série de sept : six femelles suivies d'un mâle-

La premiere strie pourrait bon (see complète. Le seconde et la cisquire most approximation de final de control, et la cisquire most approximation de final de posite, dont le dribent a ou leux allibura, dans un settle position de la control de control de control de control de bout de route. Leux maistre y desirente et transmett la formation de control de control de control de control de communicaments de posite: leux familles y donaparent plant mor on interprétations, un rémulsi de moisse est certain ; un con un reprétation, un rémulsi de moisse est certain ; un con un reprétation, un rémulsi de moisse est certain ; un control de la contro Co qui vitata qu'uns sour d'housée ches l'Omate d'unitée qui cheux le pre ce femille que l'année et sint per de financie et sint per de l'année et sint per de l'année et sint per de l'année et son le régulière. La mêre vicerque d'une conserve le cheux le son le son l'année et son le régulière. La mêre vicerque d'une le son le

L'Osmas farreals, dont je ne possèle malticureasons qu'une série, reproduit or que virest de nous mantrer Précèdent témoin. Cette série, de neuf, comprets d'abs ding femelles et puis quatre males, sans mélange auc des deux sexes.

Après ces digrageurs de miel, ous récolieurs de pous séée pollièque, el convendant de consulter des hymé séée pollièque, el convendant de consulter des hymé separés fivrés à la classe et emplion l'eurs célulées et seu afric linévier, qui donne l'apre relatif des cocons. Le rémos en abrito pluseurs le Substaire segue, qui fin Provision de displeres le Pous atrateux, qui est à ses larres un monceau de puerrons, le Trejausplou figurlus, qui les nourit avec des oralizations.

Le Solorura sugues creuse un alerre dans nu bout de Le Solorura sugues creuse un alerre dans nu bout de rouce trouqué, mais encore frais et en végétables. Il y a donc dans la demeure de chasseur de duptiers, surtout dans les étages inférieurs, un sumtement de sére désaverable, ce un sensible, à une hygiène bres entendue. Dour évater cette hamilièle, ou pour d'autres motifs qui m'échappent, le Solenius ne creuse pas bein avant s'ont bout de ronce et de la sorte ne peut y empiler qu'un petit nombre de logos. Une série de cinq eccess misdonne d'abord quatre femilles et puis un mâle; une sautre série, également de cinq, contient d'abord tous femilles et par doit deux mâles. C'est et que plui de plus femilles et par doit deux mâles. C'est et que plui de plus

omplet pour le moment.



dont les sorres sont assez longues; est ficheux qu'elles soient pessque clarjours fortement troublées par un parasite, l'Ephisites mediator. Je n'éstient par le contra de la contra de la contra sans la curse que trois saries ; une de huit, comprenant uniquement des femelles; une de sux, paraillestent de femelles; estén une de huit, fornité

des femilies une de ses, pareillement composée en entier de femilies rofin une de buils, formée exclusivement de milies. Ces exemples semblent dars que le Pseu dispose se ponte en une aulte de fruellem et une usute de milies; mais la li-réprennent rien sur l'ordre rélatif des deux suites. Le chassour d'arriaglece, le Tripasyrlon figuilus, se m'ils

Le chisseur d'analgores, le Tripasylan figuillar, so m'àrien appris de dieceil. Il ne passat visapouleur d'un baul de roose à l'autre, utilient des galeries qu'il n's pas lismème crusière. Pui decome d'un logis dent l'acquière ton se bis i rien codés, il 19 monne réglégement quelques éclorons à des bauteurs teis finigless; il bours d' d'unsignier trois en quatre chambras et passe à un sitre bout de roore, sons motif, que je soute, c'hamdonner fe premier. Ser logers sont donc en sicies trop courtes pour donner d'utiles recognements. As balance and the same and the

intrealise, de nide sout d'Asinhine, soit de Mignellie, dans le casail de rossaux coupés, jui abere feiséis, couré les murailles de mieux esobélifies de mon evolos, des traises d'un neuveux gente. Ce sont des troupess de gétand rossau du Moli, coverts à un bout, fernés à l'autre par le nauval nature), et ausembles en une sorte d'interné fitte de l'un comme pouvait en employer NOPP. Dêmu L'Invitation a été extendée (Danies, Anthidons, Mégeleble sout venues ce nous grand nombre, The offents of its bosts, poor in a Analikan et in Melens, et supplement, and in poor in document. Of sensities of section with the contents of section with the contents of the section with the contents of the contents of

on, Latro, Chemic convento, John et al. Orderic activabilità, commissione de productione de completire commission, control total consistente de completire control de completire control de completire control de transità de reconsiste de consiste de consiste de consiste de control de marce de mono justico, comme je vicas de la dire, selt sui volstinage de leura habitutelle denceure, les sads prodrigueur de Challendeme des haugars. Funde utilies, Possible tricorres, a fatt mieux e comme je Piu meconte, dels e andrés dans mon condienç en telle andrés dans mon condienç en telle andrés dans mon condienç en telle andrés dans mon condienç antiète almostasce qui y'im voulus, utilisant pour galerie des reseaux, des tubes de verce el autries retraintes de mon choix.

Consultons cette dernière, qui m'a fourna des documents supérieurs en nombre à tout ce que je pouvais

RÉPARTITION DES SEXES compose en moyenne sa ponte. De tout le moncesta de Sirn; senforme quinze cellules, avec espace libro aumère aurait utilisé, pour les loger, l'intervalle qu'elle a

Par de tels menore l'essaum établi dans rece cabinet cellules. La sevende année, la saison étant plus favodes pontes de buit à div ne sont pas rares. Enfin de

J'aı déjà mentionné les profondes différences que prèsentent les loges d'une même série au point de vue du volume. Les cloisons, d'abord largement distantes, se rapprochent davantage entre elles à mesure qu'elles sont plus voisines de l'ornice, ce qui détermine d'amples cellules on arrière et d'étroites cellules en avant. Le contenu de ces chambres n'est pas moins inégal d'une région à l'antre de la série. Sans exception que le connuisse, les loges specieuses, celles par lescondles la série débute, on des provisions plus aboudantes que los locos átroitos, par lesquelles la série finit. Le moncenu de miel et de pollen des premières est le double, le traple de celui des secondes. Pour les dernières loges, les plus récentes, les qu'on se demande ce que deviendra la larve avec cette On dirait que l'Osmie, sur la fin de sa ponte, inge sans

importance ses demacra-nes, pour lesquela elle mesure

Les différences s'accusent sous un autre aspect lorsque et constater le sexe de l'Osmse incluse, attendops la transformation en insecte parfait, que se fera vers la fin de Fig. 5. Transferred most grape, coverand-on the failure of regulation of an experiment of the control of the co

La conclusion est formelle : la ponte de l'Oanle triocue comprend deux groupes sans métange, d'abord un groupe do femélles et puis un groape de mâles. Avec mes amparelle ne faiste de Pan exposés contre les

where the appearation is the old for the appearation. We can appear the control of the control o

réduttes et cloisons rapprochées. Enfin les grandes cellules m'ent fourni de gros cocnas et des femelles; les cellules moindres m'ent donné de petits occurs et des maltes. Pour les trois Osmies, la conclusion est dons exactement la même.

Avant em mitr avec sex commis, donnois un musicada lorus commo, dont la comprovamen, nous la resport de valume, nous fortriirs die documents sesse exocte sel ecutile relative des donts sexes, la contenu, l'ancete purfait, étant évidemment proportionnel à l'arreviologie de del qu'il renerve. Ces comme de ellipsoide de révolution solte qu'il renerve. Ces comme de ellipsoide de révolution autorer dis grand aux. Parell soloide à pour expressant des

3 ""

axe.

Or, les occons de l'Osmie tricorne ont en moyenne les

nons suivantes :

20-13**; 2b-7** pour les femelles.

 $2a = 9^{na}$; $2b = 5^{na}$ pour les mâles.

Le risport de $(3\times7)\times7-6$ 37 et de $7\times5\times6=275$ sera dose à tive pui près le rapport en volume des deux sexis. Or, ce risport ust compris entre x et 3. Les fenciles sont doue de deux à tross fons plus grosses que les malos, proportion où nous avant dijà conduit la comparaison de la masse des vivres, évaluée à ample vue.

L'Orner

L'Osme cornue nous fournit en moyenn

26 - 15"; 26 - 9" pour les fenelles 26 - 12"; 26 - 9" pour les miles.

26-12"; 26-7" pour les mâles

Le rapport $15 \times 9 \times 9 = 1215$ et $12 \times 7 \times 7 = 583$ est encore compris entre 2 et 3,

Outre les hyméospières qui disposent feur poute et d'ête linsaire, you ai consulté d'unites qui, par le groupement de leurs célules, permettent de consister, avec mons de rigauveri est vers, l'order relatif des deux sens. De ce nombre est le Challeudome des muralles, dont le nid, en forme de coupoit, bitt sur au galet, sous est utilisament come pour qu'il sont insuité dy reveaux.

"sumsament concu pour qu'il sont insulté dy reveals Chaque mêre choisit son galad et y travaille soitsite Proprietaire Intolérante de l'emplicement, elle survoir son casilion avec un soin jaboux, et en chievas tout Bagonne qui fiet mine sediencent de vouloir s'y poor Les distantes d'un notice ad sont done toujours fières et Bours; ils sont la famille d'une même mbre.

A d'autre part, conduires natie à remphr. le gibit presitue neu suffre depuis ausser gensiée, li holymon l'été mêtur ne suffre de luppei ausser gensiée, li holymon l'été nature mont de quatter le suppert de clie e commondé à proteir pour s'en aille mêter. ce qu'ell d'un antire d'y 400 faiture le dépirt de sex cents. Elle out trey focusses de 180 tappe et de son metter pour se lavoir entre partie se la contra de la clie de dépende. Par conséquent de la clie de dépirt de la clie de dépende. Par conséquent de la clie de la cl

* CONVENIES ENTOMOLOGICUME

dras plus tord sur ces democtres non baltics par la preprietative actuale. Un mid de fondation nonevolte entererior de la part de rares exceptions, la poste entires d'une celle fenuelle. Comptions les cellellos, et nous auronnée maximum celle attoure du la quincaiser. Les groupses les plus riches, groupes fort rares, m'en ont montré jusqu'à disehuit.

It is surface dis golden et rigolière tout sustant de pout de cet souls le promite cettale consecutives, il la Maçonius pout donc dissonius la president cettale consecutives, il la Maçonius pout étendre son détient even faite revolui la dissonius de sans, il ce vivole, que le groupe, que l'évil terraines, avez, dons la région control, la celebre, le terraines, avez, desse la région control, la celebre de cellebre de des presentes de compt de la paraporti de control de la cellebre de des pour servers pararticlement de para de cellebre qui las suveres, le mist de Charlonnes su préfére dune, dans une certaine meura, a l'évolution chevre de cellebre de la cellebre de la cellebre de la cellebre de cellebre de la cellebre

Rio hiver, alors que l'apsaire est depais longiessos de l'état partist, le fais récolte de nide de Chalse-dorme, qui ju détache tout d'une plèce de leur support par quotiques braques coupe de marteau domné hárén-demes tiri le galet. A. la base du dôme de mortier, les celtifels sont largement bientes et montrent leux contens. Le retire le couon de sa loge, ju l'ouvre et je constate le sace de couon de sa loge, ju l'ouvre et je constate le sace de

Ce que j'ai recueilli de mids, ce que j'ai visité de cellules par cette méthode depuis six à sept ans que je postessis la présente ciude, semblerait hyperbolaque si je si arisan de citre la nombre total. Qu'il me suffice de dire que la sécolse d'une seule matinée consistant parfois en une sottantaine de nois de la Mayonane. Le transport de pareit totin engre un aude, bien que les nots sociat détachés latte state.

"Offered de lorse gabets.

"Selection quantitative quantitative de la selection quantitative quantitative quantitative quantitative quantitative quantitative quantitative quantitative de la selection de la selection de la selection quantitative quantitative de la selection de la selection quantitative de la selection del la selection della selectio

Misspees sutres (crossionnes algoigent sur tenue Marga A celul des cellules cerveloppes on surveloppessite. Sit per un brusque reseaut, le gulot force uns sott d'angle didier dont l'une des faces est à peu prés verifie niès et l'autre horizontels, est angle est un emplacement de prédiction pour la Majonne, qui trouve assis, dans de loubel plus land demunest appus, subshib plus grande pour son édities. Ces emplacements me puraissent très ni. 26 rectarectus da Chislacodome, vu le nombre des nieu serje frouve aisnas doublement appuyés. Dans de parsificadas, fontes les cellules, connes à l'ordinaire, repossit nadas, fontes les cellules, connes à l'ordinaire, repossit pur l'eur baso sur le plan horizontal; mais le premiér rang, celun des cellules constituites les premières, s'adossiuu plain verticul. Els beno, oss cellules, les plus angignass, occupant

Letter mines de l'ample dables, sont touques femilles exception duite de coins de l'une et de l'ample de des sexpoint ditté de coins de l'une et de l'ample de le fille, que appartament à l'articure, provent étu dis collecte alles alles, l'ample con éculier alles l'ample de l'attre. Le frankle en occapent la parte moyent de l'attre. Le frankle en occapent la parte moyent entrepre, no composit que den mate. Le marché de travuit est le tats vinitée : la Majonne c'est d'àbrel travuit est le tats vinitée : la Majonne c'est d'àbrel promotir enagle occupé de L'amar central du cellular famille, dant la promotir enagle occupé franție doube; gilta e termist êve conver en d'authrelas de cellular alle ni la pripatérie.

artive perión que sur la premiter rangée de cellalisadossen ás e plas, que reconde range est superpositplus racement une troisitene. Le nad est alors à plassariadagas. Ses éviges infortaurs, los plas violes, ne constàrnant que des fonnelles; son chage supérieur, le plus récort, ne content que des miles. Il roct des cantanda que la couche superificable, même des chages inférenses, postcouches superificable, même des chages inférenses, postcouches un des contrats que de contrat que la content de sant des mais inférente la la, cer cette consérpout étre tunjours regardes comme le dermer travail du Challordome.

Tout concourt done à demontrer que chez l'Abeille

maçonne, les semelles sont en tite pour l'ordre de primaplus exposée aux intempéries, aux necidents.

morndre. Pour évaluer les capacités relatives des deux Brures de cellules. Fonise comme il suit. Je remplis de

Il comprend trease cellules et occupe un angle dièdev.

femelles et males. Cos nombres nous serviront tous à Phouse pour recognition at use visible collule, occupie

SOUVENIES ENTOWOLOGICE

pour la seconde ou troisième fois, appartenait d'abord à une femelle ou been à un mâle.

Le Chalicodomo des lungars ne peut foerrir de dunnes dans le présent ordre d'Idéo. Il matire, outa le même toutre, en populations excusivement nombrussite et il est impossible de saivre le travail d'une seule Maconar, dont les cellules, dutributes d'iste et de la soit biristàt recotsveries par le travail des véolines. Tout est métangs et confidencie dans le leur individuelle des tumbi-

If it is passession to the control of the control o

Les nids du volume d'une noix sont plus dignes de confiance, cur tout semble indiquer qu'une seule abellé les a delific. On y trouve des femèlles au centre du groupe, et des mâles à la circonférence, dans des cellules un peu moindres. Auns se répête ce que vient de nous apprendre le Chaix-londome des males.

De l'ensemble de ces faits, une so se dégage, simple et lucide. Étant mise à part l'exception sunguière de l'Osmie tridentée, qui mélange les sexes sans aucun ordreles hyménoptères que j'au étudiés, et très probablement MEASTTON DE SENDO 470 ME DE MANDE MA

switznas. Mass cette loi est-elle blen l'expression de la vérsificautire IV) s-et-il plan ren ou dels d'une ponts huirile? Les Osunies, les Challedones es la sautre sonnité lattice fement assijettis à la répartation des seuss en donx groupes distincts, la groupe des nalies succédant un groupe des femelles, sam nettange estre les deux? Si les d'itronstances l'exigent, y-a-bil ches la nêre Impuissance abboisse de nin changer à estre condination ?

Dija Pomie tridratie nous montro que le problème un lois d'être (edon, Dars us bout de ronce, les deux notes se succèdent très irrigulierement, commens basser, Durquoi ce métange dans la éric de coons d'un bastronnoptire congénére de Poesse corsue et de l'Osmietetoren, qui métandequement, pas exces siparés. De problème de la commentation de la commentation de propietat las bears dans la casal d'un rossou? Ce que fait l'appare de la ronce, ses maniogues du rossous per pouteit-

and CONTRACTOR EXPROSED CO.

(ii) le daire? Rien que je neche ne peut expliquer ottle différence si profonde dans un acte physiologique de premier ordre. Les trues hymocoptiers appartement au même goare; ils se ressemblent pour la forme géneralé, a structure interne, les mounts; et avec cette évictés similitude, voint tout à coup une désimilitude étrange.

Up point, un seed, out citterway up jamen sine milbra goldpuins sungeous nis course à definat of citade dant le suppliess sungeous nis course à definat of citade dant le suite de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme de la comme de la comme del la comme del la comme del la comme del

Co révultat nous fait prévoir ce que répond l'exament durret des dans neues sons la forme adult. Pour la tuillé. Le mail au les diffère pas serviblement de la femelle, Si'l bil est un peu inférence, c'est à pelme anobable; tandis que cher l'Osame corroue et chez l'Osamie trictorne, le malse est de deux à tross tols mondre que la fémelle, sans qui nom l'a démoniré l'amplient des cotons respectifs. Char le Chabitodome des muntilles, la différence se maintent dans le même sent, quoique mons promonéte. J. Common and data of the common and an artist of the common and artist of the common artist of the

devenat probable que la persode irrégulaire de l'Otansi rédicatée et la princia régulaire da suitres Otanis, dec Chalacodomas et des hymétophers on gefertal, devalent se rannere à une los comassac. Il ne sensibilit que la Médiaton par families d'aberd et pus par malies réunt pur l'entire vérité. Il devuit y avoir plus. El javais ranoso a cotte seriation résis qu'un tout pett ont de la fabilit, hom autrement renarquable. C'est es que je vais studier expérimentalisment.



LE SEXE DE L'ŒUF A LA DISPOSITION DE LA MÈRE

Je commercia per la Calmodane den gibbeLe viven and son friquementa utiliste, bençuli cui tele viven and son friquementa utiliste, bençuli cui Conservi la solidati necessaire. Au dittut de la sanon, les destre la solidati necessaire. Au dittut de la sanon les destre la comparcia que adamente la quandi l'anni d'illa a pair possession da done convolti; c'ele en thouse utiliste destre la soni d'invention de la conservation de la vivil en se sanon de la cespo de la conservation de private de la conservation de la demolitude de la cicloser par l'igenure qui est sont, est civil de la cellada et prepara loig, parcella parreile. Les dibres de como nost repris mont, mais pas bodjours, cella fine de la cicloser par l'igentification de la cellada de la cellada per l'appeare qui cellada de la cellada et prepara loig, parcella parreile. Les dibres de como nost repris mont, mais pas bodjours, est la fine enveloppe de siné abbre l'orticental à la cellada de la cellad

Alors commence l'approvisionnement de la cellule appropriée. Vient ensure la ponte, et les scellés sont mus finalement à l'orifice avec un tampen de mortier. Une seconda cellule est utilisée de note, pais une tresitérie, et ausside souts, l'eme après l'autre, naire qu'il y en a 60 libre et que les courses de la noire ne sont pas épunité. Eafai de fonte report, principalment une les novertiers de la noire ne sont pas épunité de la majorante. Un courte de ceripi qui donne a ma l'apparet met. Si la pour n'est pa niche, in neis vou à l'apparet met. Si la pour n'est pa niche, in neis vou à l'apparet met. Si la pour n'est pa niche, in neis vou à l'apparet met. Si la pour n'est pa niche, in neis vou à l'apparet met. Si la pour n'est pas fisse, in neis vou à l'apparet met. Si la pour n'est pas fisse, in neis vou à l'apparet met. Si la pour n'est pas fisse, in neis vous de l'apparet n'est pas de l'apparet n'est pas

Continue Operation of the Continue Operation Operation of the Continue Operation Operati

V seus

loin d'avoir toutes ses chambres libres; il y en a presque lonjours une partie très nouble cocupié set par des Parantes non encore éclos un moment du travuil de l'Abeille maconne, sont par des provisions gistère, des larves desséchées et des Chelicodomes à l'état parfait, qui sont morte, sans proposite su hébers.

Distin for caused are some and in appendix, by one of the caused are some and distingues on when and dark and richness and research and the caused of the ca

On Is volt, no view and procept jamels riven spinormetric Is spenie targeted and Challedoner, profits quilformetric Is a possible and consideration of the Challedoner of Challedoner of the visuality association to the foliation of the Challedoner of the Challedoner of Challedoner of the Challe

413 SOUVENIRS ENTONOLOGIOU

Or, comment sont distribués les sexes dans ces pontes forcement fractionnées, d'un vieux nid à l'autre? Ils le sont de manière à renverser de fond en comble l'adée d'anse mvariable sériation en femelles et puis en mâles, idée née de l'examen des nids récents. Si cette loi était constante, on devrait trouver en effet, dans les vieux dômes, tanolt uniquement des femelles, et tantôt uniquement des mâlessurvant que la ponte en semit à sa première ou brea à sa deuxième période. La présence simultanée des deux sexes correspondrait alors à l'époque de transition d'une période à la suivante et ne devrait se présenter que très rerement. Loin de là : elle est très fréquente : les vieux nida présentent toujours des femelles et des miles, si réduit qu'ait été le nombre de cellules libres, à la seule condition que les lores ment la canacité réplementaire, capacité plus grande pour les femelles, moindre pour les Dans les anciennes cellules de mâles, reconnaissables

a leur position perspectações, a leur expectações montre em moyenes una colonea de asabée da 5 millimétres de disbastater dans un tube do verre de 5 millimétres de dismêtre, dans les visites ecitales de males, dande, actures vent des males de seconde, de troisième génération, el trie que des milles. Dans les anciennes cultudes de femelles, ecitules centrales, dons la capacité est mentré par une colonne de sable de 45 millimétres, sont des femelles et cien que des femelles.

femelles et rien que des femelles.

Cette présence des deux sexes à la fois, n'y aurnit-il que deux cellules desponables, l'une spacieuse, l'autre étroite, démontre, de la facon la plus évidente que la facon la

LE SEXE DE L'OLUF A LA DISPOSITION DE LA MERE 413

répartition régulière, constnée dans les nids complets de prégulière, en barmonie avec le nombre et la espocité

trois ectiules petites, elle met des mâles.

déposé dans une collule à capacité convenible. Mieux que ecla : il faut admettre que la mère modifie à son grè males et de femelles, comme l'exigent les conditions d'espace dans le nid dont elle a pris fortuitement possession-

Tout à l'hours, dans le nel récent, nous voyions d'abord et pais en miles; la voier maintenant qui, protrélangées et conformes aux conditions qui lai sont car sans cetto prérogative, elle ne pourrait, dans les des chambres à peupler

Quant le nid ast nenf, percus cutrevour un moist pour le Chalicontene de sièrer as pour ou fernelle ne ribes et l'autre de la Chalicontene de sièrer as pour le control et l'autre de la sabère. Son nid est une dema-supere, Colin de Chalicone des arbutes se rappropole de la sabère. De soutés les formes, la plus résustante est 1.6 forme suphreque. On l'atant de set de manuel de l'autre exceptionnelle. Sons unem abri, ils davvent heuver les intérres destinations de l'autre de la sabère de la sab

groupe do cubiles verticades adorsics. Four à l'unifer Port que l'Examelle prime la configuration splicitées. Il finit que la hastinu des logar dimens du cettre dis donce la decontraise. Leur dévision, en la sinue de destination de la companie de la companie de la sinue de destination de la companie de la companie de la companie de solidiré cargo les grandes relaits un courte et les poides confides au short. Le comme le tavas el commerce par les chambers contrais et finit par les chambers du poutroité, le poste des femioles, destinate sur proite des destinations de la companie de la companie de la companie de des précident la poste des males, destints sur proitdent précident la poste des males, destints sur proitpare de la companie de la comp

Le nid du Chalicodome des murailles so composo d'un

Voida qui est bein Inreque la mère fonde elle-mêne. Thinhistion, qu'elle a mèt les premières assois. Massi si die est en précence d'un end assirie, doet elle se perimodifier en freu la distribution générale, commont sétliter les qu'elles logs hêres, les grandes comme ble pretites, sa le sœu de l'ouf est déjà irrévounhtement détermin? Elle ne peut y parvenir qu'en abundonnati la sériadin à deux groupes et en conformant as poëts. LESEXE DE L'OUF A LA DISPOSITION DE LA MERE 40

Name exigences si variables du logis. On bien elle est l'impossibilité d'utiliser économiquement un vieux ce que l'observation son ou bue elle dispose à act

du sexe de l'œuf qu'elle va pondre-

Gett, dermitte alternative, les collete, à les troits alternative, les collete, à les troits alternative. Best des colletes alternative de l'accession de la fina de l'accession de l

Far dit comment mon enbaset chat devenu, à deux reprises, une ruche populeuse, ou l'Osmie tricorne udifiant dans les divers apparents que je fui avais préparés. Parasi ces unparents domanairent les tables, en vorre ou en Totous. If y on want do tout integrater et a tout cultives. Donn les tables cleape on did dippose he pouts entitive ou preque entitives, were sirie de femelles suive d'une entité de manche, pour soite de la contract de la contract

rosens, furent occupés uvec le même alle que les tibbe longs. De plus, résultat magnifique, beur contenu, pont longs. De plus, résultat magnifique, beur contenu, pont partielle, débutait toujours par des rovons femélies et se suite terminant par des cocoses males. Cette nucevoite et se singuitivatible), ce qui varsiti, c'était le nombre de logestifique de la companie de la plus grande dans l'autre d'était la proportion entre les deux genres de cocosti plus grande dans un sem et la plus grande dans l'autre

Pour précier les idons, ne cette expérience froudamentailes, qu'ul me suille de detre un cerupie pour la muilltude des ces similaires. Je lui donne la préférence à cussée de la fertillé asser exceptionnelle de la pourte. Une Ounie, morquée sur le thorix, est suivie, jour par jour, du commencement à la fin de son travail. Du ti "au to man, elle occupe un premier tube en verre où elle loge spof fernélles, et pais un male termanant la série. Du lo ou 17 mal, elle propée un second tube où elle folgtives femilles d'abord et puis trist malle. Du 17 au LESEXE DE L'ORIF A LA DISPOSITION DE LA MÈRE 415

34 mal, revisitans table over treat femilles of pini dentiles, Le of on a questioner they questioner they approximate plant pilic absorbines. Probabelment & cause de son trong grand distustive, spities. Probabelment & cause de son trong grand distustive, spities. Probabelment & cause de son treat grand pilic appear de partie produce de partie produce de la constant più monte de report. Le produce par più color più più principa baptarine par des intervedita de report. Le produce par contante, que la premit Piùta visibilità del Arthopologico. Produce un contante que la principa la più più principa baptarine par des intervedita de report. Le produce par contante, contant que la permit l'atti visibilità de l'attonophene. Del quelo mis desergio ne disturit, un

Alls labes redesite à la stracte fongueur de deux cellules Doras la granda suspicie si productura à men préviouses la cellula inferieure dusi comple par une finnille, et le collale supériorare per un sale. Quelques-susan ficienti exception. Piu chirvoyante que med dans l'évaluation du strict accessure, meux versée dans l'économie de Coupen, l'Donna senti trouvé la moye de loiger doos finnitées la Guje n'avais vu place que pour une femilie et un malle.

En comme, le résultat du l'expérimentation est d'une please évatione, le nite de tube insultants pour recover toute na famille, l'Ormie est dans le mêre can que Palveitte mayonne en présonce d'un vieux est. Elle est adors de mêre de la vieux est. Elle est adors en comme à Califordome. El fontionne au pour de la comme à Califordome. El fontionne au comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la co

le permet, ne mottent-ils nos en nicene lumatre la faculté formément aux conditions du logis?

adjoindre d'autres relatives à la précocité des milies? aux fleurs de l'Amandier. Pour se libérer et venur aux joses du soleil suns troubler la file de cocons où dorment rieure du la série; et tel est, sans doute, le motif qui pontes partielles. Rapprochés de la porte, cus impatients Les bouts de roseaux courts, très courts même, ont il

expérimentés avec l'Osmie de Latreille. Il me sufficat de les déposer tout à côté des mds du Chalicodome des exponées à l'air m'en ont fourns, de toute longueur, habités par l'Osmie comue. De part et d'autre mêmes

Je reviens à cette dernière, nidifiant chez moi dans de

LE SERE DE L'ŒUF A LA DISPOSITION DE LA MÈRE 40

nide sont isolés, un à un, dans la campagne; et l'Osmie, qui aune le voisinage de ses parcelles, le travuil en nombreuse compagne, ne les adopte pas à casse de leur isolament. Mais sur ma table, les trouvant tout à côté des tabes on les autres travasilient, elle les adopte sans histiation.

Les chambres qui on vous sails précentest out plus of moint apportune assurul l'Épissance du revéaiment de mêtrier que le Chailcodome a dépoie sur l'assurance de la chambre de la legi, à bléque de la chambre de l

Poor recover Is temporal to terre awe loque! Crossisferences lo logis, in a ya de disposition dans que la collidar propriement diss, logisment spatients do sera regionate a l'assue au fentile de l'Ossis, cille qui set l'amprente a l'assue au fentile de l'Ossis, cille qui set bioccomp plus petite que le pressor habitent de la bioccomp plus petite que le pressor habitent de la chamber, a'mapure la seve de cel habitent mos il iny a pro-place pour deux econes à la fois, ve seriouf l'intérduction de l'ossis de l'accession de l'accession de l'accession de se sidide et vustes chambers, d'abed distribite du chamber, d'abed calle de fereitse, cuchoivement

Supposous maintenant le vestibale long. Alors une closson est construite, empiétant un peu sur la celèsle proprement dite, et le logis est divisé en deux étages inéguix. En bis, vuste salle, où est étable une femelle i on haut, étroit rédait, où est enserré un malle.

Si la longueur du vestibule le permet, déduction faité de la place nécessaire au traspon final, un troisseme étage, act établis, mondre que le second jet dans ce rocola partie monérus, un autre mâle est logé. Ainsi est prupié par une scule mère, une cellule après l'autre, le vieux nid du Chatro-tome des auleis.

but out doing clin Fulline de son missa, documit sont certifich so napiles chambres du Caladechom, suit antise les étraits veutlibules, molleviers en étages 811/2 et propublistik. L'economic de l'expose en pare de une comdition migures, ses goda conssines se lui permettant per de recherche les initians. Elle dei employer sel quéltant per les constitues. Elle dei employer sel quéltant per les constitues. Elle dei employer sel quéltant per la constitue de la estade de la contra de partie de la constitue de la constitue de la conciliar que primes, von aptitude d. disposer du seus de l'extre que l'excentione et si platentement une combi-

J'avais offert en mêms temps aux Oumés de moléobhient de vieux aids du Callolodome des arbustés, aphéroides de terre creació de cavités cylundriques. Concavités sont formées, comme pour les vieux aids du Chalicodome des galets, de la cellule propresent dies et du vestibade de sortis, que l'insecte parfait, au momest de ai libratión, a creus à travers l'enduit giories. L'estr an libratión, a creus à travers l'enduit giories. L'estr LE SEXE DE L'ŒUF A LA DISPOSITION DE LA MERE 411
dismètre est de 7 millimetres environ; leur profondeur,

sculement de 14 millimètres en moveme

Aes profondes cellules contrales requived uniquement les femelles de l'Omnie; parios mine les deux serve strasphie au moyra d'une cloison intermiduile. Le Simulie compe l'Équi infernar et le malé l'Urigu upplicier. Il cui vra qu'alors l'économis de l'esprace set personé à res demartes autres, les appariements foraits. Dur le Chalcodoms des arbutes (nant digh d'un-mittres bien pritte magles bur vestibule. Enfin su cevitée pritty magles bur vestibule. Enfin su cevitée pritty fraques les plus précondes sont accordées à des foreilles, les mons produches des mot accordées à des foreilles, les mons produches des mottes.

Popular qu'une sonie me propie desque mil pi l'optimi contra qu'elle practice. Au cui diale l'article sonie che level que l'apprendie con cui diale l'article sonie che bottle, dan boule un cutture. Ette envir perfinale à una tenti combe et récipionquemi, es qu'elle faite fonti pa contra del propie de compani, più un material le scoluble d'interne più es compani, più un material le scoluble d'interne più de compani, più un material le scoluble d'interne della menur qu'elle tenti d'elle più un compani più total, più recoma qua la tenta c'ilitati piu sonie più total, più recoma qua la tenta c'ilitati piu consoluent dei male, più ai de mallo, sonie tentifica ma qu'elle tenti piu più de se demindie, et le cevatati e prinda più distributi della consoli prinda dei les cevatati e piu di produdente, le pringe dei militati dei sonie prinda contra la contra più distributi della l'ambie sonie più della militati contra l'article della più distributi della della della della più distributi della della della della più distributi della della della più distributi della della della della più distributi della della della più della della della della della della più distributi della della della della più distributi della della della più distributi della della della più distributi della della della della della più distributi della della della della della della più distributi della della della della della della della della più distributi della della della della della della della più distributi della della della della della della della della della più distributi della dell colonus, comme la Claticodomo des hangars el PAdellephiera è place videa. La brid, aven de ministenes précardons, et receptionnement vesté dans les leadre de cardons, et receptionnement vesté dans les leadre de la balistic par l'Andallephone et enversée de Competina prémon cher éfave et mu H. Devellario. Les comers de l'empressant l'appear de la competitation de la travail travildans des codoire the irregileurs, dont le travail travildans des codoire the irregileurs, dont le travail travilcia de codoire de la competitation de la competitation de presentation de l'échte, produption ne consciou, evides et rectrosite par les giotatasies sombreuses qui se sont consciou de la competitation de la consciou de la competitation de consciou de la competitation de la competitation de la competitation de consciou de la competitation de la competitation de la competitation de la consciou de la competitation de la consciou de la competitation de la compe

Taulét ese corridors no communiquantes avec assistinationnes, testé la domanièra note dans la speciente attenues, testé la domanièra note dans la speciente chambre de l'Androphore, reconsissable, maigre don pour se diverser ens, la logie da fond, comprenant a chipo de la comprenant de la co

Si le logis se réduissit à un sumple canal, suns appartement d'honneur au fond, appariement toujours réservé à une femelle, le content varsait avec le damettre de ce canal. Les séries, dont les plus lougues étalent de quatre, comprenalent, avec le diametre plus ample, une, deux femelles d'abord, puis un, deux males. Il arrivait aussi, SEXE DE L'ŒUF A LA DISPOSITION DE LA S

Hais racencut, que la série était renvenée, consesuirequ'elle debutst pur des milies et finissunt pur des femelles. Enfin ul se trouvait d'assez sombreux coccos isolés, de l'un et de l'autre sone S'il était soul et qu'il occupăt la stilluir de l'Autrendeux le cocco, fluit invariablement

selm diana fa il

Data is saide du Chalcodomo des Integrat, y el comditión, mas piña deficiencia, de facil as mobilidate. Los dides y son plan courses pares que la Chalcodomo en de facil per pos des geletares, man latár eficiles un celluda. Anna se faries, para le tercouri de four l'essains, que combré de giorn d'intenie en mante plan e giantas. Les correlates de la completa del la completa de la completa de la completa del la completa de la completa del la complet

reconstruction in copies non interprise Net (et les visus and au Chillecolume des guides. L'Domini qui, dans des canaux de longeurs suffiants, répurst as profess natignales en soile continue de melles et sais confinue de males, la fautienne maintenant en courtes sévins de les deux seres sont presents. Elle accommode ser porteils suix engresses d'un logiment fortuit; ille net songeurs une femile dans l'Anthres comprouse que l'Abellu maçonse ou l'Anthrephere compunités primères.

Des faus encore plus frappants nous sont fourtes pur les vivex nids de l'Anthophore à maque (Authophore personnts, Illig), vivex nids que j'ai va exploster a la foupar l'Osmie cornue et l'Osmie tricorne. Pius rarement, les mêmes nids servent à l'Osmie de Latreille. Discos d'abord en quoi consistent les nids de l'Anthophore s

Does un false vertical, anglé-sablonneax, viouventcode sobte des referer oroda, binnis, de a consiliute 19 en cevern de dametre, et pou nombreux en galeria. Ce sons les portes d'entrés de la demande de Pasthophero, portes qui restent todours curveites afors même que les tenveux rout fais. Ils domants accès chason dans un verfelhes peu produci, duroi cus mauera, peu pret barivental, poli avec un nom minutiene et versit d'aux softé d'unibil blace. De l'attiful pous da mitble latide cheme.

As from inferience due o seculosis con excession, alian frequence du house ferrarea, d'amplea maine ovaluativa, communiquent seven le condoir per un goodes résides, qu'en forces, le trevuel fair, un soilable boundes de mortiere. L'Authorphore polit un bien l'extrineur de cette détantée de mégliere des majories en extrancer la surface, qu'ells met sir aufient sevens que ceille du versibles, dits les domines revous que ceille du versibles, dits les donnés mètes de l'action de pront, qu'il act de soita la taite blache du cred de la prent, qu'il est debundante la populair de distiliquere, lorque qu'elle configuration de la distillation de la configuration de la distillation de la configuration de la c

Gellect est une cavité ovalore creusée dans la masse terreuse. Sa paroi a la même poli, la même bânchut un lait de cheux que le vestibule général. Mais l'Anthophore ne se borne pas à creuser des niches ovalubres! pour consolider son travuit, ella déverse sur la muralle de la chambre quelque liqueur salivaire qui, non seuleLE SAME DE L'OUF A LA DISPOSITION DE LA MÊRE 415

ment vernit et bûnacht, mais encore pfottre à quelques millunêtres dans l'épusseur de la terre sublonneuse et conventi colle-ci en dur ciment. Purellle précaution est Prise pour le vestibule; aussi le tout est currage soilde que, des années entières, pout se maistenir en excellent

And the second control of the second control of the liquid control of the second control

Con covites piriformes sont des sogenessas spiensaues, des châteaus forts inerpugnables, où les Osmies trouvent sûre et commode retraulu pour l'eur famille. L'Osmie corme et l'Osmie tricorne s'y établissent concurremment. Bien que ce soit un peu spotenax pour elle, l'Osmie de Latreille en parafit aussi rois sulfafite.

J'ai examiné une quarantaine de ces superbes cellules utilisées par l'une et par l'autre des deux premières Osmies. La très grande mojorité est divisée en deux étages

au meyen d'une desson transverale. L'étage inférielle comprend ampière parts de la chamber de l'Anthopher Comprend ampière parts de la chamber de l'Anthopher l'Etage supérieur comprend le reste de la chamber d'une desse de la chamber d'une desse de la chamber d'une desse de la chamber de la chamber de la chamber de la chamber de l'anthopher de la chamber de la cha

capacità Une negate, que fragre nomblé l'Osservateur Je fine a suguis avec mon telle de a miliantera et diministre de l'amission mon telle de a miliantera et diministre de l'amission de son de l'amission de fonde de la manuel par une colonne de valude des permissions de hauteur, par une colonne de superiministre de hauteur, et deux d'en bus, par une colonne de 15 milliontera. La capacit de l'un est donc traje nevero de celle de l'antec. Les constitues présentent in metre dispurate. Calsu d'un bas est groye, celui d'en haut est peut. Estan éculi d'un bas appartent à une Osmie mille. et celui d'un haut d'une d'un

Les deux appariements obtenus de la sorte sont d'unt

rius carcuson, ia ionguear du goulor permet undisposition nouvelle, et la carvité est partagée en trouture, coloit d'es bas, toujours le plus specieux, contient une femelle; les deux d'en haut, de plus en plus réduiés, contiennent des mâles.

Tenons-nous-en au premier cas, le plus fréquent de toas. L'Osmée est en présence de l'une de ces cavités en forme de poire. C'est la trouvaille qu'il faut utiliser du micux cossible : navail bet set are et n'échôt ora'ux.

"MAY BE ACTURE ALL DESCRIPTION OF MA LANGE." AND MEMORY REVIEW AND AND ACTURE ALL DESCRIPTION OF MEMORY REVIEW AND ACTURE ALL DESCRIPTION OF ACTURE AND ACTURE ACTURE AND ACTURE ACTURE AND ACTURE AND ACTURE ACTURE AND ACTURE AND ACTURE ACTURE AND ACTURE ACTURE ACTURE AND ACTURE ACTUR

Sengioro ne continuence au nigeroria.
Pa m'el troces qu'une seule fois l'Osmir de Latreals d'abbies dans le nid de l'Actinophere à masque sitre avectore qu'une seule des estilates, les saires avectores qu'un partir nombre de cetifales, les saires avectors par d'autre partir de la companie de la

Jarrive à un exemple peut être encore plus remrepuelles. Deux Anthulica de ma région, l'Authulius septémodenletture, Lutre et l'Anthulium évolicosson, Lup., adoptent, un democre de leux instillo, les coquilles vides de alverses hébiens : Helse authure, alguru, neuvende, suspirians. La première, le vulgaire escançot, est he plus régionnement utilisées, sous les sus de pierres et dans los Interståens des visillen muratilen. Les deux Anthélien niproglent que le scood dur de spire. La partie centraletrop étrolie, a lest pas occupie. Il ne sa de annéen du sirmatérieur, le plas ample, bissés complètement voler, « bien qu'en regardats par l'embocater, il est uppossible de savori « la conguille condient ou ne content pas le nil de l'apitire. Il nite tasser ce d'entier tour pour apercevoir le outrieux aid, revule dans la spire. On trouve sides d'abstral une chieses transversible

ferrite de messe grovers que insente un moste de l'enter, escuelli en abene broises sur l'arception et le divine present le divine de l'enter, escuelli en la terre, recentile en la regione de l'enter de la tota mater i grovire, puercir de strevi de l'enter, chann de conflict, peller cogalités, dipoistem serbe d'evange, fiserent air conflict, peller cogalités, dipoistem serbe d'evange, fiserent sir conflict, peller cogalités, dipoistem serbe d'evange, fiserent sir conflict, and conflict est des l'enters enters de l'enters de l'enters de l'enters de l'enters de l'enters enters de l'enters enters enters de l'enters enters de l'enters enters ent

Par une exception blen remarquable, que j'ul déjà signalée en passant, le genre Anthidie a ses mâtes en général supérieurs de bulle à ses femelles. Les deax espèces cloiscomant en résine la spire de l'escurgot sont précisément dans ce cas. J'ai recaeilli quelques dourainés LE SEXE DE L'ONUF A LA DISPOSITION DE LA MÈRE 409

Assisted in an order opport, these in morni del On an incus, the data series chains promote its 600°C. In One an incus, the data series chains promote its 600°C. In One proposed in the proposed is sign of contract. In this data, the proposed is considered to the contract proposed in the contract of the contract of the contract proposed in the contract of the contract proposed one of the contract proposed in the contract proposed one of the contract proposed contract Complex states per use fundished and stated per usualize for the contract proposed contract the contract proposed for the contract proposed contract the contract proposed for the contract proposed contract the contract proposed for the contract proposed contract proposed for the contract proposed contract proposed for the contract proposed

Rocce un fait et fai fan. Mes apparetts en resout installée coutre les mars de jurdan n'ont foarn' un n'ait temaquable d'Ornie corrase. Ce ind est étable dans un bout de rossens de 11 millioniters de dismètre institueur. Il comprend treuse ceffable, et n'occeps que la notaté de canal, bien qu'il y ait à l'ordice le sumpon obtenséeur. La pôtité entre des cis compéties.

Or, wolf die quelle Agon mogalitée est disposée esté ponts. D'iberd à sin disance courrabbé de finel no sonné ponts. D'iberd à sin disance courrabbé de finel no sonné de rosson, est une claison transversale, perpendicultée à l'anc du tobe. Ainsi est décrataise sur lage d'impleur tansière, ois se trove logée une fenelle. D'Ousse pratit alors se rasnes sur le diantéer cosse d'ut anné. Cest trog grand pour une sêne sur un seul roug. Elle éct trog grand pour une sêne sur un seul roug. Elle élète donc une cleison perpendicultées à la cédicion transversale qu'il de visit de constraire et duve sinte le recoul.

410 SQUVENIES ENTOMOLOGIQUE

étage en drax chambres, l'une plus grande où est logée une fernôle, et une plus prête en est logée un mête. Puis sont maponetes une douariem ciolison transversale et uné deuzième clorison longitudinale, perpendiculire à la précédente. De la révalente mouve deux chambres unique en la révalente mouve deux chambres uniquelles, peuples pareillement, la grande d'une fermèlie, la petite d'un malte.

A partir du ce troitème étage, l'Omne shaudomer l'exactitude géométique, l'architecte semble se pardre ut pru dans son divis. Les cloisons transversales devoument de plus en plus obliques, et le travail se fait travail es travail est simplement mais tonjours avec mélange de grandes chembres pour les fincelles et de petites chambres pour les males. Annal sont cosés treis femelles et deux mâles, avec alsermanné dus sexes.

At its need on is outsidened returned, as consistent frameworks be trooved on convenua by our picks perspecial collection for a convenual by our picks and a food. If all yay pass of citizen consistent is a food, and a first pass of the convenue convenue contract of the contract picks of the convenue convenue

Rien de plus curleus que ce méhange des deux sereir lesqu'en sait seu qualle précision l'Orsen: les sépare dans uns sére linéaure, alors que le prixt duamètre de camal exige que les collules as superposent une à une. Id l'apisire exploite un cand dont le duanètre ent disproportionné, avec le travail labatusé; il construit un édificie complayed, difficile, que n'aurait pran-tère pas la solidité. LE SEXE DE L'EUE A LA DISPOSITION DE LA MÉRE « Récessaire avec des vocates de trop longue portée. L'Osmis Souhent donc ces vocates par des claisons longitudinales

Soutient donc des voites de trop tonque portes. L'Osme Soutient donc des voites par des cloisons longitudinales; et les chambres inégales qui résultent de l'interposation de ces cloisons recolvent, suivant leur capacité, sei des femelles et là des mâles.



PERMUTATION DE LA PONTE

Le seux de Proof est foundair pour le mêtre, qui l'avenur Propout, figurer factur et me modifiché, dest été dissues répois de partie finant et me des seux d

The state of the s

Done, pour chicique tube oversiques, peur chaque doné de gant, l'issue de l'orde fe dat surpart l'ordre même que précide à leur arrangement dans la gause commune, cotone autre societion est absoluent impossible. De plus, à l'Époque des més, les six galizes ovariennes, un à une et à turn de rolle, ont à leur haus un ent qui provien peu de temps un accessionness in des met de l'une de l'autre d'en le conference avant la posta, cet curf, à lai seul cerrétaire au noire qui principation de condition d'autre de l'une d'autre de l'une de l'une

fout Langueral eviceine. Voilà l'orof dont la ponte est tenminente. Il vo descendes dans Fovidacte, à son range un autre. C'est lui, forcement lui, simais un autre, qui mbier; has seul est mur. lui seul est

sa position plus regulée et par son

Our donnesa-tal? Un májo, une

paré, ses vivres ne sont pas amasavec le sexe qui en proviendra. Condition bien plus

finale d'où résulters, conformement aux conditions du

CONVENIES ENTOMOTORIONIS

winnings of some in fundis et a miles, it is compared to program on Juris with patient, 2 dain right position in the program of the proper of the three properties for those properties for the properties for the

Le problème ou structionent pius d'ubut, mis unuit no montière ou de rouge de dure prêtes crisses chois dont le fois authirises et porte, pour dimens, de queunte refrisce, où je peut engager ens abot en vern et le mémbre sevelle et le registre frontière de mémbre de la registre frontière de mémbre de la régistre frontière de mémbre de pour mé, le facilité en ferrier de la republe, de la monset que je veux tentre l'en contra l'en régistre de la régistre frontière du la registre de la régistre frontière due, au mouett de l'Orme y'y traver, pour l'apperte sus gazed pour et suiers, vaux le la large au Bouist, les manuerens de l'Ormette et la registre de l'entre de la registre de l'entre de la registre de l'entre de l'ent

Mes hôtes sont, en très suffisant nombre, marqués d'un signe diffirent sur le thorax, ce qua me permet de survre la même Osme du commencement à la fin de sa Ponte. Les tabes et les orifices de mise en place sont mamérotés; un registre, constamment ouvert sur mon actes des Osmies dont le dos porte un signalement par un sutre. En outre, au pied de la façode de chaque ruche, sont répondues quelques poignées de coqualles vides, convenablement choises nour le hut que le me propose. Des motifs one l'evoltonerai plus tard ont porté mes préférences sur l'Heltis constitues. Chicane de ces hélices, à mesure qu'elle est neunite, recest la date de la ponte et le signe alekabétique correspondant à l'Osmic six semaines, dans une observation de tous les instants. c'est la patience. Cette condition, je l'ai remplac; et le pérer.

Les tubes employés sont de daux sortes. Les uns, optionfrages, d'agal dametre d'un bout à l'auter, me deveut server à contrôler les faits reconnes la première unée de mes éducations à domieble. Les autres, formant la la mojertiè, se composait de deux optimitée reis ringians, en domitres, disposée bout a bout. Le cylindre d'aivant, està squi fait un pes neulle en déhiers de la reache et fournet l'orifice d'entrée, a un dametre que vance de 8 à 13 millimeters. Le second, colta Cardeno, e mestra pipologi dania belari, e efferni 4 son entirollari profiferano et a pour cubine de 5 a 6 millimetros. Cassina de dese partire di anal belaria galant, transcrio de dese partire di anal belaria galant, transcrio de dese partire di anna la belaria galant, transcrio Cotto falle discussion a 60 jugis culli pura chilifaria Chema la fina distructio de deven desirabile, prodice discussione de la posta tetri, 5 delle elementaria pia grandi decara i la posta tetri, 5 delle elementaria pia grandi elementaria, practica della conscrio delle elementaria delle conscrio delle elementaria delle conscrio della conscrio della

Total strike, nitme partalle, d'Abus par des fernélies et se terraine par et ambie. A cette le, je vid jou encore touse d'exception, du mons dans les planes de mantier urante. Il réchape mande resonal, la selfe des la commandation de de la commandation de de la commandation de l

La galence postérieure, de 5 à 6 millimètres de dismètre, et de part peut pur sever de logement à des femilles somméments d'objetoples. Si donc l'Orona, risi écourse de l'Espans, voix les octopre, et de serie oblègie d'y étable des misés. Et éver par la holossalement que commentes un poste, puisque ce réduit en la purie la plas reculés un poste, puisque ce réduit en la purie la plas reculés un poste, puisque ce réduit en la purie la plas reculés du canal. En avant en la galence hayre, avec porte d'untrés une la fique de la rushe. Y trouvant les conditions qui hai sont habiteuille, la méte y pourquer sa spetie dessi sont habiteuille, la méte y pourquer sa spetie dessi sont habiteuille, la méte y pourquer sa spetie dessi

Informations militarian the resultin. See level inflationations are already gain's, unknown control in
you call out of many for Carlo and Strain pumple. Using on a former level
from the carlo and strain pumple. Livenia can shown Fridden
former level and the property of the carlo and the carlo
from the carlo and the carlo and the carlo
from the carlo and the carlo and the carlo
from the carlo and the carlo and the carlo
from the carlo and the carlo
from the carlo
fr

à y loger des femelles. Il fallait s'y attendre : chique mère choisissant à sa guise le logie et no pouvant moimètre intervenir dans ce choix, un canal étroit sorait peuplé ou non sulvant que l'Osmie, sa propriétaire, pourrait ou un pourrait nan y némétre.

Il no error une quarantine d'expensive posquit dont de donce galerne, in des parts nout a later, les elleviers de des galerne, in des parts nout a later, les elleviers de des galerne, in des parts nout a later, les elleviers de la place nombreux — continuent de noule, est de la place nombreux — continuent de noule, est de la later de later de la later

S'il est incomplet, par sonte de circonstances bira délicates à domaner, le résultat de l'expérimentation n'est pas mouts très renarquable. Vingt-cing appareils conFARIETTON NO. L. POSTE 4. 40

Grandon teniquement on such data less returning plates, and control published as an among, de eight published as the control published as an among, de eight published as an among, de eight published as a such as a su

on premier pas est fait, et nos petit : FOABBO, 19 a erronstiases Firmposont, est aple a renvorter la succe sión des arxas. Se le tube direit deut asser long, sernilpossible d'obtenir un renvarsement total, où la sièr compète des males occuparant l'étroles galerie d' l'arrière; et la siree compète des fenciles, l'ampte galeri de l'avant J fe ne le prine nas, l'osci pourquoi.

Les eannex rétrécis et longs ne sont pes da tout du goât de l'Ocane, non à cause de leur étroitese mas à cause de leur longueur Remarqueses en effet que, pour un seul apport de miel, l'ouvrière est obligée de s'y severit due find à mendion. Ille seign, il tetté il sergit, pour l'apprendité pour depundre le partie modifiere de soi jobot. Ne promoté se récourre deux manifere de soi jobot. Ne promoté se récourre de son manifere de décidere en entre, elle ser il vaccione, en empart test poinc qu'un method, montre printe à le samé poinc qu'un method, montre printe à l'accionne de salle-qui, de leur hout libre, foitest la parie et sont especial, qui, de leur hout libre, foitest la parie et sont especial, qui, de leur hout libre, foitest la parie et sont especial, qui de leur le leur

du canal diroit, où elle établirait des males, muvis de femelles dans la région où la galerie s'élargit. Les malés deveat quiter leurs colleles une paire de sessames et davantage avant les femelles. S'els occupent le fond de la demeare, les péricos prisonniers ou ben ils bondevesercat tout sur Jour possage. Ce ptrif est évité par la

.....

Dans une apparata Varangement medite, ib. mote pourrant tree cite translile par dux necessités - Ferentieus de l'espace et la faire delevance. Dans les subse setors, le comparata de la faire delevance. Dans les subse setors, le comparata de la faire constituir suns de la faire compétité qu'ils seemit de voirin ayen su minuent vouloi. Anni s'employment poul-libe les heurs de la faire de la fair

On notion me un est a l'arget, nompre develle per l'externat material de table estimat. Tous, quelle que not l'externat material de table estimat. Tous, quelle que not l'externat material de table est de l'externat de la comme de l'externat de l'externat de l'externat de l'externat de l'externat de la comme produpentat de le gaude poirte matérieur, una libre comme une most sologion deste Lie missi est comme une most sologion des Lie missi even partie délonation est print aiment de l'externat de l'externat de l'externat et print de develle de l'externat de l'externat de print de pour metale de l'externat de l'externat de print de pour metale de l'externat de l'externat de print de l'externat de l'externat de l'externat de print de l'externat de l'externat de l'externat de print de l'externat de l'externation de l'externation de le leur de l'externation de l'externation de le l'externation de l'externation de

Que la mère juge reellement du danger de mes embiches, ou qu'il y oit de su port recrime en me tanont compré que de l'espace disponible et debatant par des mâles, exposés a me pouvoir sortir, c'est oc que je me gardiesa ban de decider; du mons je reconnais ches elle une tondance à écentre le moins possible de l'ordre qui survegarde la sertie des doux sexus. Cette tondesse s'affirme par la répugnance qu'elle épreuve à peupler de longues séries de nulles mes tables éteots. Peu importé après tout, en voit de notre objet, e qui se passe abort dans la prôte cerveille de l'Ormie. Qu'il uous seffies de savoir que les toltes étrols et longs à indipalsacer, sois parce qu'ils sont étroits, mais parce qu'ils aont longs et autre tables.

 ponte ne se compose que de máles en offrant à la mère une suite de logements ne convenant qu'unx mâles.

un featule de la perpentir no convenit qu'els fibble.

Men des arbeits, a ful et commet ou replanelle de morter, colleb de petites contre y charles que de morter de principale de morter de petites contre y charles que a les peuts, con ma y vau, de temple, nom ma y vau, de temple de les tentes que les peuts, nom ma y vau, de temple de les tentes que les peuts, nom ma y vau, de temple de veux antes de monte de la tente de la contre del contre de la contre del la contre de la contre de la contre de la contre de la cont

de quirare collidais; mais cette fost totates les logue sont réduises par la rispe su mismum de profinciour. Els boun, les quitace colletes, de la premierre à la dernitée, sont occupées par des males. Il est béen entendu que, dans l'un comme dans l'intre cas, la population reventi en enter à la même mère, marquire de son significant et non perdue de vue tout quit duré su ponte. Sexual bem difficile qui une se crandari pas aux convêquemens de sex

aspersa) si commune sous les amas de piegratiles et si bien quo l'Osmie, pénétront aussi avent que le lui dent d'autres, encore plus larges, toujours pour des

Pareille demeure no pouvant men nous offrir de nouet possède jusqu'à l'embouchure, dans sa partie utilisible, as disenter a pose suprieura i colo spécingo se como male Colomo. Disenso la perior i pilo higge, ob sure funcile trouverar place, doir executir un feight altegrand de chlora, mediencos disquale sur friquimment sun certain untrevalle vide. D'appis postes ces conditions, de demorge ne per paire evenurie qu'el de males rangine en file. Les collection de coquilles déposées un ploi de chaque runie rectione des chantillesses aux vands de tible. Les ministres out ils unifinations de damalter, et the plus graves qu'ellemères. Il y se ples par deux les plus graves qu'ellemères. Il y se ples par deux facilités de la consideration de la contraction de production de la contraction de production de la contraction de production de la contraction de de

Or, two copilles out of the expedition pare mellots as murant handstrain, positive makes every fine of dispersion entitle quite in the foot of the expersion entitle quite in the foot of the expersion entitle quite in the foot of the expersion entitle quite in the expersion entitle control expersion entitle control expersion entitle expersion ex

manquait pas qui, scrupulcuses à l'excès, mastiquaient sosgmeasement l'ombèlic de la coçuille, cavité qui, parali-fi, inspirait méfiance comme pouvant donner accès dans l'intérieur du logie. C'était pertais périlleux d'aspect, qu'il était prudent d'obstruer pour la sécurité de la

de cos effiguests manores. Lour contrars me combié de join el ant en me para misses confirme a loss prévisions. La granda, la tries grande majorité dus conoms revient conservations de la comparación de la conomissa de conservation de la confirme de la confirme de la confirme de a prosque supprime le sanze fact Car desaltan m'est affirme par les measuracións habilités peoples. Mais de cet consenda, ja re dair ventire en lamitez que las selectros de commencion de la confirme de la confirme de commencion de la confirme de la confirme de Commencion de la commención de la del se asses des conficiente de commencion de la del se asses des conficiente de commencion de la del se asses des conficiente de la commencion de la del se asses des conficiente de la commencion de la del se asses des conficiente de la commencion de la del se confirme de para la confirme de la confirme de para la confirme de la confirme de para la confi

vited quesques extensions, prir parin uso pass collectations. Da 6 mas, debut die sus fravaurs, au 32 mai, limitel de as ponte, une Ormice a successivement occupé segle bélices. Sa familie se compose de quastroire coccosa, nombre très voinis de la moyrame; et sur ces quatorre coccosa, donne appratisement à des malles et deux seulement à des femelles, Célles-et, duns l'ordre chronodogique, occupent les nomes d'utilités.

Une autre, du 9 mai sa 27 mai, a peuplé six hélices d'une famille de treise, dont dix mâles et trois femelles. Ces dernières ont pour rang, dans la série totale, les numéros 3, 4 et 5.

Une troisième, du 2 mai au 29 ma, a peuplé onze

hélices, labeur énorme. Cette laborieuse s'est trouvée aussi des plus fécondes. Elle m'a fournit une famille de vungt-six, la plus nombrouve que j'use jusmais obètense de la part d'une Osmie. Els ham, en cette lignée exceptionnélle se trouvaient vingt-rang mâles, et une femélle, une seule, occunant le rang 17.

Iradia de continue spres ce magulique compte, continue l'accident de continue para est sirie plus ou monte longua de males, senat de product des funcios en compte de continue que continue de continue de continue que continue que continue de continue que continue de co

Ce résultat est d'une trop haute importance dans l'une des questions des plus ténébreuses de la biologie, pour que je ne cherche pas à le corroborer sus moyen d'espériences plus conclusates encore. Je me propose, l'an prochain, de donner pour logis aux Oxiniès uniquement des bélices, triées une par une, et d'écarter rigourescement. de l'essage tout autre réduit où la ponte pourrait se faire. Dans de telles conditions, je dois obtenir, pour l'essaim entier, exclusivement des mâles, à très peu près.

Interior la permatenza morare a richolari per dei mention, et de poso o posto de maios. La pemilier permatente med la recorde tria acceptable, assa qu'il permatente med la recorde tria acceptable, assa qu'il permatente med la recorde tria acceptable, assa qu'il permatente des produces des produces de la recorde de la recor

Il est temps de conclure. Vivour à l'écurt, dans la soiluée d'un village, pout autre af faut de creure patienment, douceurlinent, moit hamble sillon, je comina per le sapeque noveaux de la soilence. La mas débuts, alors, que si ardemante je déstina des livours, in elétats beur distribé du nie proportir sojouelle may jet in acreat à désiere. Cost l'abblisselle morbe dans les étapes de sai désiere. Cost l'abblisselle morbe dans les étapes de si les jugnes donce exp pine stavoir été dait dans les voie de nie sugges cette étade seu les saxes. Si j'étonou des con la les propositions rédérent acreville ou dans unes plus générals productes me de l'acres de la contrast, mon dere parafita faits, je n'hésite pas devant mon éconos, bien persandé que, de l'hérétique, le temps fera un orthodoxe. Je me résume dons un pas considerations

Les apisires sérient leurs poetes en femelles d'abord et pus en mâles, lorsque les deux sexes sont de taille différente et réclament des quantités inégales de nourriture. S'il y a parité de volume entre les deux sexes, la même saccosson peut se présenter, mais moias con-

Cette sériation binaire disparaît lorsque l'emplacement choist pour le nid ne suffit pas à la poste intégrale. Alors surviennent des pontes partielles débutant par des fernelles et foissent une des extres.

Tel qu'il provient de l'ovaire, l'auf n'a pas encore de sexe déterminé. C'est su moment de la ponte ou un peu avant qu'est reçue l'empreinte finale d'où proviendra le sexe.

DownPriver qui la Convenienta surrari qu'elle et male DownPriver qui la Convenienta surrari qu'elle et male 00 femille, la mère dispose du sese de l'ossi qu'elle va pondir. D'appele les conditions de ligié, souvent ossive d'autrus ou réduit naturel pau ou point modifiable, elle pond à non grè out un our famille, in lui un cui framelle. La répartition des sexes est sons sa dépendance. Si les circonstances l'exigent, l'ordre de la poste pout être rouveré et débuter par des males; enfin la ponte entirer peut to cooluprender qu'en sont sexes.

ptut ne comprendre qu'un seul sexe.

La même prérogative appartient aux hyménopèères
prédateurs, au moins à ceux dont les sexes sont de taille
différente, et na suite eniment, en nouvriture. l'un plus et

l'autre moins. La mère doit savoir le sexe de l'œuf qu'elle va pondre; elle doit disposer du sexe de cet œuf afin que chaque larve obtienne la ration convenable.

D'une manière générale, lorsque les sexes sont de taille différente, tout insecte qui amusse des vivres, qui prépare, choisit une demuerre pour sa descendance, doit pouvoir disposer du sexe de l'ouf pour soinfaire saus errour aux conditions uni lus sont insecules.

Resterait à dire comment se fait cette détermination facultative des sexes. Je n'en sais absolument rien. Si ismais l'apprends quelque chose sur cette délicate question, is le devrei à quelque heureuse circonstance qu'il faut savoir attendre ou plutôt épier. Sur la fin de mes recherches, j'ai eu connaissance d'une théorie allemande concernant l'Abeille domestique et due à l'apsculteur Dzierzon. Si je comprends bien, d'après les documents fort incomplete que j'ai sons les yeax, l'œuf, tel qu'il est fourni par l'ovaire, aurait déjà un sexe, toujours le même ; il serait originellement mile; et c'est par la fécondation qu'il deviendrait femelle. Les males proviendraient d'œufs non fécondés; et les femelles, d'œufs fécondés. La reine Abeille pondrast ainsi des œufs femelles ou des œufs males suivant qu'elle les fécondernit ou pe les fécondernit non Jose de Jeur nassans dans l'oradocto

Venant de l'Allemagne, cette théorie ne peut que m'inspirer profonde méfance. Comme elle a été admise, avec une timéraire précipatuien, jusque dans des livres classiques, je surmontieral ma répugnance à me préoccuper d'idées tudesques pour la soumettre, non à l'Epperue de Prigumentuison, contre laquelle peut touJours se dresser une argumentation contraire, mais à l'épreuve sans réplique des futs.

The state of the s

For the About Seast de la prisence optimis de se régions presentages en l'oput par terror seus son sociales des ma accument relaceries sur l'autonne de des principales que l'accument de la constitución de est a disease est appetent de la constitución de est a disease est appetent de la constitución de est a disease est appetent de la constitución de est a disease est appetent de la constitución de las en vivas ser resustente para temporar à le trenver. Il de disease de la constitución de la disease de la constitución de de disease da das here des ous, globale prediu un militar de disease de la constitución de la propos prosesses, destidar la collega de la collega de la conseguir de la la sestimica d'un histories del appeten prosesses, del de la laceriesta de la spopo generator, del de la laceriesta del la propos generator, del de la laceriesta del la collega del la collega del laceriesta del la collega del laceriesta del la collega del laceriesta del laceriesta del la collega del laceriesta d reil reproductions, proposions done fort him Papois Inisté-

d'anatomic ne m'apprenant rien, l'ai remonté ma loupe sur son pied et remis en état ma vieille cuvette à dissection, simple werre à boire avec rondelle de liège tapissée de satin noir. Cette fois, non sans peine pour mes yeux dějá fatigués, je suja parvenu á trouver ledit organe chez les Bembex, les Haliotes, les Xylocopes, les Bourdons, les Andrènes, les Mégachiles. Je n'ai pu réussir avec les Osmics, les Chalicodomes, les Anthophores, Est-ce J'incline pour la maladresse, et j'admets chez tous les objet du microscope

Cet organe reconnu, la théorie allemande devient applicable à tous les aplaires, à tous les prédateurs. Accouplée, la femelle reçoit le liquide séminal et le garde fois chez la mère les deux éléments procréateurs : l'élétorrule. A la volonté de la pondeuse. l'empoule rède à son contenu, et vosik un œuf femelle; ou bien elle lui refuse ses spermatozoïdes et voilà un œuf oui reste male. la théorie est très sumple, lucide, nédujante, Mais est-olle On possible and species of headed is simplified exact and office for the state of the simplified exact and office for the state of the simplified exact and office for the simplified exact and office for the simplified exact and office for the simplified exact and of a city devictor familie park in 60m offstor Landon and the simplified exact and office for the simplified exact and office for the simplified exact and office for the simplified exact and office of the simplified exact and office of the simplified exact and office for the simplified exact and office for the simplified exact and form of the simplified exact and of the simplified

dentée, qui distrême les dans sexes sons sexen ordre dans le canal de sa ronce. A qui si singulier exprese obéré dans le canal de sa ronce à qui singulier exprese obéré dans la mère qui, sans cause déterminante, ouvre au hussel son sampoule schrainale pour sexer un cu off fenelle, où bien la manifert close, au bassed aussi, pour laisser passer sans fécondation un out make? Le concervais le don on le refin de l'imprégnation per périodes de quelque don on le refin de l'imprégnation per périodes de quelque.

durie; je ne les comprends pas se succidant dans le plus complet décordre. La mère vient de fécondre un cut. Pourquoi se refuse-t-elle à fécondre le suivant, ni les vivres ni le logis ne différenten rice des vivres et du logis qui précédent? Ces caprécieuses alternatives, sans cousse et à désordonnées, se conviennent guère à un acte de otte importante.

Mais Jismis promis de ne pas discuter, et je me surprends en discussion. J'expose des raisons déliciotes qui peuvent n'avoir aucune prise sur de lourdes cervelles. Je passe outre et j'arrive au fisit bratal, au vrai coup de martenu. Sur la fin des travaux, dans la cremière semaine de

pairs. These interests are detailed are part robled than survolutions reducible, tour since since the presented the Fastlett. Denoise on above two reduces I four review as constructed as translature, suppose for a fastlette bin up an extraction of a translature of the state of the present and the pulsar content of the state of the state of the state of the pulsar content of the state of the ne prut se résondre à l'insetton alors même qu'il n'y a Plus rien à faire. Elle continue à fonctionner pour étendre ses dormers clars en des traveax sans bat. Je recommande cas aborrations aux adeptes de la raison chez la béte.

Avoid of on visual a ces visuas colvegas, som commentarios destructuras de la compania del la compan

Ces ceafs stiribes, frappés de mort dès leur venue as jour, sont trop nombreux pour être négligeables. Pourqueol n'éclosent-lis pas comme les autres, dont ils ont toutes les apparences? Ils ont reça de la mête les mêmes soins, les mêmes vivres. Les serupales de la loage no any font ries découvir qui explique le fistal déconceurent.

Si l'esperit est labre d'idées préconçues, on va droit à la réponse. Ces œuis n'éclosent pas parte qu'ils n'ont pas de lé récordés. Alois périent tout euf assent ou végétul qui n'aurait pes reçu l'imprégnation vivifiante. Toute autre réponse est impossible. Qu'on ne parte pes de l'époque reculté de la popie : its œuis consemporains

provenant d'autres méres, les œués de même date et terminaison eux aussi de la ponte, sont parfaitement fertiles. Easore une fois, ils n'éclosent pas purce qu'ils n'ont pasété élécnéde.

Bit pourqual n'ont-lèt pas été fécondés? Parce qui l'ampoule sénaudes, ci acques, à grand pètre visible prisique lét m's parfois échapet, malgré toute mon attention, avait épuies on contrau. Les méres dont cetté ampoule a conservé jusqu'à la fin un resta de l'élécent éfécondant ont cu leurs dernières outils aussi frettles qui less premières les autres, à réservér séminal trop di épuisé, ont on leurs fin de prote frappés de mort. Tout cets ne semble aussi clair que le jour cets ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de ment de cet ne de cet de cet ne semble aussi clair que le jour de cet ne semble aussi clair que le jour de ment de cet de mort. Tout oct ne ment aussi clair que le jour de ment de m

Si les œufs non fécondés périssent sans éclore, oeux qui écloseent et donnent des mêtes sont donc fécondés; et la théoric allemande s'écroale. Ouelle explication alors proposerai-je pour rendre

compte des faits merveilleux que je vinns d'exposer? Mais aucune, abedience à aucune, le n'exploque pa je mooste. De jour en jour plus sceptique à l'Agnard des interpretations qui pauvent m'être proposées, plus hésitant à l'égand de celles que Jiuruis à proposer mon-même. A menure que j'observe et que j'expériminte, je vois mieux se dresses, dans la noire mée du possible, un énorme point d'interropation.

Mes chors insectes, dont l'étude m'a soutenu et continue à me souteair au milieu de mes plus rudes épreuves, il faut tel, pour aujourd'hui, se dire adieu. Autour de moi les rangs s'éclaircissent et les longs espoirs ont fai. Pourran-je encore parier de vous?

TABLE DES MATIÈRES

L. Lee Scales. ...

Une consummation paralleuse				
La Isrve de Césome				
Le problème des Scolars				
Les excustes				
Lo théorie de paresitisme, .				
Les inhulenens de la Naçerra	٠.			
Les Anthrex				
Les Leucospis				
Autre sondeur				
le dimorphisme larvaire				
or Tuckytes.				
Steogomer, Mylabres et Zenr				
Changement de régrant,				
Ine grates an transformisme .				
A PADER SELVENT le SEER				
es Ostises				























